HT-X625

Systém domácího digitálního kina

uživatelská příručka

představte si své možnosti

Děkujeme vám za zakoupení tohoto výrobku Samsung.
Pro získání rozšířeného balíčku služeb prosím zaregistrujte svůj výrobek na stránkách

www.samsung.com/register



funkce

Možnost přehrávání široké škály typů disků a FM tuner
Tento systém domácího kina umožňuje přehrávání různých typů disků – DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW a DVD±R/RW.

Přehrávání USB Host
Po připojení zařízení pro ukládání dat (k portu USB na tomto přístroji) můžete využívat mediální soubory, jako například obrázky, videosekvence a hudbu, uloženou v přehrávači MP3, v digitálním fotoaparátu nebo v paměti USB.

Dolby Pro Logic II
Formát Dolby Pro Logic II představuje novou formu technologie dekódování vícekanálového audio signálu, která zlepšuje existující formát Dolby Pro Logic.

DTS (Digital Theater Systems)
DTS představuje komprimovaný digitální zvukový formát, vyvinutý společností Digital Theater Systems Inc. Tento formát poskytuje plný zvuk 5.1 kanálů.

Funkce spořiče obrazovky televizoru
Jestliže hlavní jednotka zůstane déle než 3 minuty v režimu stop, objeví se na obrazovce televizního přijímače logo společnosti Samsung.

Systém HT-XA100/XA100C se automaticky přepíná do režimu úspory energie po uplynutí 20 minut v režimu spořiče obrazovky.

Funkce pro úsporu energie
Systém HT-X625 se automaticky vypíná po uplynutí 20 minut v režimu stop.

Uživatelsky přizpůsobené zobrazování na obrazovce televizoru
Zařízení HT-X625 umožňují při přehrávání souborů JPEG, DVD vybrat oblíbený snímek a nastavit jej jako pozadí.

HDMI
Formát HDMI přenáší video a audio signály DVD souběžně, čímž poskytuje čistější obraz.

Funkce AV SYNC
Pokud je přístroj připojen k digitálnímu televizoru, může mít obraz zpoždění za zvukem.
Toto zpoždění lze vyrovnat nastavením prodlevy zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

Funkce Anynet+ (HDMI-CEC)
Anynet+ je funkce, která se používá na obsluhu hlavní jednotky pomocí dálkového ovládaní TV Samsung připojením domácího kina k TV SAMSUNG pomocí kabelu HDMI. (To je možné jen u TV SAMSUNG, které podporují funkci Anynet+.)

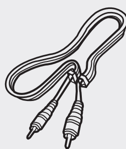
Funkce Bluetooth
Pomocí zařízení Bluetooth můžete vychutnávat vysoce kvalitní stereo zvuk bez drátů!

BD Wise
Funkce BD Wise automaticky nastavuje produkty Samsung, které tuto funkci podporují, na optimální nastavení pro vzájemnou spolupráci.

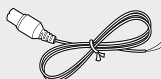
Tato funkce je aktivní, pouze pokud jsou produkty Samsung s podporou BD Wise propojeny pomocí kabelu HDMI.

OBSAH DODÁVKY

Ověřte, zda jste dostali níže uvedené příslušenství:



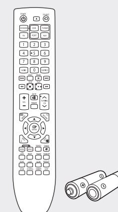
Kabel Video



Anténa pro pásmo FM



Návod k obsluze



Dálkový ovladač
/ Baterie (velikost AAA)

bezpečnostní informace

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODNÍMEJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE. UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÁ SERVISNÍ MÍSTA. OPRAVU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVI.





Tento symbol indikuje přítomnost nebezpečného napětí uvnitř přístroje, které může způsobit úraz elektrickým proudem.



Tento symbol upozorňuje na existenci důležitých pokynů pro provoz a údržbu přístroje, které jsou součástí příslušenství přístroje.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ výrobek TŘÍDY 1.
Používání nebo nastavování ovládacích prvků nebo provádění jiných postupů, nežli těch, které jsou uvedeny v tomto návodu, může vyústit v ohrožení nebezpečným zářením.

UPOZORNĚNÍ: PŘI OTEVŘENÍ PŘÍSTROJE HROZÍ NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ - VYVARUJTE SE PŘÍMÉHO VYSTAVENÍ PAPRSKŮM.

VAROVÁNÍ: Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.

UPOZORNĚNÍ: ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, ZASUŇTE ŠIROKOU ČÁST VIDLICE SÍŤOVÉ ZÁSTRČKY DO ŠIROKÉHO VÝŘEZU AŽ NA DORAZ.

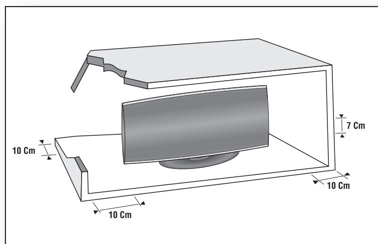
- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.
- Pro odpojování přístroje od sítě je třeba odpojit síťový napájecí kabel ze síťové zástrčky, a z tohoto důvodu musí být tato zástrčka snadno přístupná.

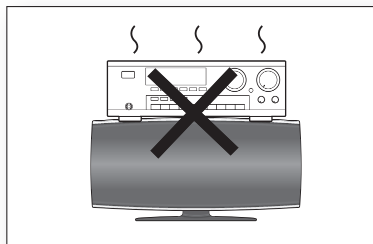
UPOZORNĚNÍ

- Přístroj by neměl být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Neumísťujte na něj objekty naplněné vodou, např. vázy.
- Síťová zástrčka se používá k odpojení zařízení od napájení a měla by být kdykoli přístupná.

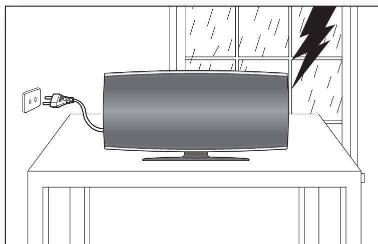
bezpečnostní informace

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

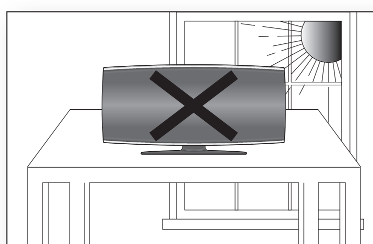




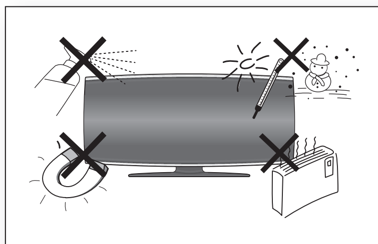
Ujistěte se, že elektrická soustava ve vašem domě odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku na zadní straně přehrávače. Přehrávač umístěte ve vodorovné poloze na stabilní podklad (nábytek) tak, aby měl dostatek prostoru k ventilaci (7,5 až 10 cm). Ujistěte se, že otvory k ventilaci nejsou ničím blokovány. Na přehrávač nic nestavte. Přehrávač neumísťujte na zesilovače ani jiné vybavení, které se může zahřívat. Před přemísťováním přehrávače se ujistěte, že v něm není vložen žádný disk. Tento přehrávač je navržen pro trvalé používání. Přepnutím DVD přehrávače do pohotovostního režimu ještě nedojde k jeho odpojení od elektrické sítě. Pokud chcete přehrávač zcela odpojit od elektrického napájení, odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky, především neplánujete-li přehrávač delší dobu používat.



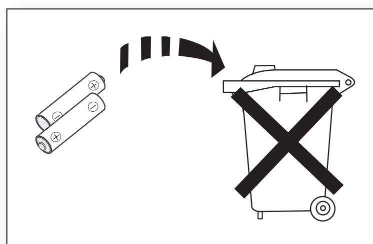
Při bouřkách s blesky nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel ze zásuvky ve zdi.
Napěťové špičky v důsledku blesku mohou přístroj poškodit.



Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům horka.
To by mohlo způsobit přehřátí a poruchu funkce přístroje.



Chraňte přehrávač před působením vlhkosti (například vázy a podobně), před nadměrným horkem (například otevřený oheň a podobně) nebo před zařízením, které vytváří silné magnetické nebo elektrické pole (například reprosoustavy a podobně). Začne-li přístroj vykazovat známky chybné funkce, nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel od zdroje napájecího napětí. Tento přístroj není určen pro průmyslové použití. Používejte tento přístroj jen k osobnímu použití. Pokud byl přehrávač nebo disky skladovány v chladném prostředí, může dojít k výskytu kondenzace. Budete-li přístroj přepravovat v zimě, počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, až se jeho teplota vyrovná s okolní teplotou.



Baterie, které jsou použity v tomto přístroji, obsahují chemické látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí.
Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

obsah

obsah

začínáme

PŘED ČTENÍM TÉTO PŘÍRUČKY

Před čtením této uživatelské příručky zkontrolujte následující podmínky.

Ikony použité v této příručce

Ikona	Termín	Definice
DVD	DVD	Týká se funkce dostupné na discích DVD nebo DVD-R/DVD-RW, které byly zaznamenány a finalizovány v režimu Video.
CD	CD	Týká se funkce dostupné na datových discích CD (CD-R nebo CD-RW).
MP3	MP3	Týká se funkce dostupné na discích CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Týká se funkce dostupné na discích CD-R/-RW.
DivX	DivX	Týká se funkce dostupné na discích MPEG4. (DVD±R/RW, CD-R nebo CD-RW)
!	UPOZORNĚNÍ	Týká se případu, kdy funkce nefunguje nebo nastavení může být stornováno.
	POZNÁMKA	Týká se rad nebo instrukcí na straně, které pomáhají činnosti každé funkce.



- V této příručce jsou instrukce označené jako „DVD (DVD)“ použitelné na discích DVD-VIDEO a DVD-R/-RW, které byly zaznamenány v režimu Video a pak finalizovány. Uvedení konkrétního typu DVD je označeno samostatně.
- Disky DVD-R/-RW, které nebyly správně zaznamenány ve formátu DVD Video, nebude možné přehrávat.

Jak používat uživatelskou příručku

1) Před použitím tohoto výrobku se určitě seznamte s Bezpečnostními pokyny. (viz strany 3 a 4).
2) Pokud se objeví problém, podívejte se na Řešení problémů. (Viz strany 58-59)

Copyright

začínáme



DVD (Digital Versatile Disc) nabízí video a audio ve fantastické kvalitě díky zvuku Dolby Digital surround a technologii MPEG-2 pro kompresi videa. Nyní si můžete užívat tyto realistické efekty doma, jako byste byli v kině nebo koncertním sále.



Přehrávače disků DVD a samotné disky jsou kódovány podle oblastí (regionů). Tyto kódy oblastí (regionů) musejí odpovídat přehrávanému disku. Pokud tyto kódy neodpovídají, nebude disk možno přehrávat. Číslo oblasti (regionu) pro tento přehrávač je uvedeno na zadním panelu přístroje. (Váš přehrávač DVD bude schopen přehrát pouze disky DVD, které jsou označeny identickými kódy oblastí/regionů.)

DISKY, KTERÉ JE MOŽNO PŘEHRÁVAT

Typ disku	Značka (Logo)	Zaznamenané signály	Velikost disku	Maximální doba přehrávání
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	VIDEO	12 cm	Přibližně 240 minut (jednostranný)
				Přibližně 480 minut (oboustranný)
			8 cm	Přibližně 80 minut (jednostranný)
				Přibližně 160 minut (oboustranný)
AUDIO-CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	AUDIO	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.
DivX	DIVX	AUDIO + VIDEO	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.

NEPOUŽÍVEJTE NÁSLEDUJÍCÍ TYPY DISKŮ!

- Disky LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-RAM a DVD-ROM není možno na tomto přehrávači přehrávat. Při pokusu o přehrání takového disku se na obrazovce televizoru zobrazí zpráva <WRONG DISC FORMAT>.
- Disky DVD zakoupené v zahraničí nemusí být možné na tomto přehrávači přehrávat.
  Při pokusu o přehrání takového disku se na obrazovce televizoru zobrazí zpráva <CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE>.

OCHRANA PROTI KOPÍROVÁNÍ

- Mnoho disků DVD je zakódováno s ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu můžete svůj přehrávač DVD připojit pouze ke svému televizoru, nikoli k videorekordéru. Po připojení tohoto přehrávače k videorekordéru je obraz u disků DVD chráněných proti kopírování zkreslený.
- Tento výrobek zahrnuje technologii chráněnou autorskými právy a určitými patenty, platnými v USA, a dalšími právy intelektuálního vlastnictví vlastněnými společností Macrovision Corporation a vlastníky dalších práv. Používání této technologie, chráněné autorskými právy, musí být autorizováno společností Macrovision Corporation, přičemž může být určena pro domácí a další limitované použití, pokud není společností Macrovision Corporation autorizováno jinak. Je zakázáno používat postupy zpětného inženýrství nebo provádět demontáž.

TYPY A VLASTNOSTI DISKŮ

Tento přístroj nepodporuje chráněné mediální soubory (DRM).

❖ Disky CD-R

- V závislosti na záznamovém zařízení na disky (CD rekordér nebo počítač PC) a stavu a podmínkách disku, nemusí být možno přehrávat některé disky CD-R.
- Používejte disky CD-R s kapacitou 650 MB/74 minut. Nepoužívejte disky CD-R s kapacitou, přesahující 700 MB/80 minut, protože je nemusí být možno přehrát.
- Některé přepisovatelné disky CD-RW (Rewritable) nemusí být možno přehrát.
- Bez problému je možno přehrát pouze disky CD-R, které jsou správně „uzavřeny“. Pokud je sekce (session) na disku uzavřená, avšak disk samotný je ponechán jako „otevřený“, nemusí být disk možno plně přehrát.

❖ Disky CD-R MP3

- Je možno přehrávat pouze disky CD-R se soubory MP3, zaznamenané ve formátu podle normy ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů MP3 mohou mít délku 8 znaků nebo méně a nesmějí obsahovat žádné znaky <mezera> nebo speciální znaky (. / = +).
- Používejte disky zaznamenané s datovým tokem komprese/dekomprese vyšším než 128 kb/s.
- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „.mp3“ nebo „.MP3“.
- Je možno přehrávat pouze takový disk s více sekcemi (Multisession), na kterém jsou jednotlivé sekce zaznamenány po sobě. Pokud je na disku s více sekcemi (Multisession) prázdný segment, bude možno takový disk přehrát pouze po tento prázdný segment.
- Pokud disk není uzavřen, bude zahájení přehrávání trvat déle a navíc se nemusejí přehrát všechny zaznamenané soubory.
- U souborů zakódovaných s proměnným datovým tokem (formát VBR), tedy takových, kde to znamená, že soubory jsou zakódovány jak s nízkým, tak i vysokým datovým tokem (například 32 kb/s až 320 kb/s), může v průběhu přehrávání docházet k přeskakování zvuku.
- Na jednom disku CD je možno přehrát maximálně 500 skladeb.
- Na jednom disku CD je možno přehrát maximálně 300 složek.

❖ Disky CD-R JPEG

- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „jpg“.
- Pokud disk není uzavřen, bude zahájení přehrávání trvat déle a navíc se nemusejí přehrát všechny zaznamenané soubory.
- Je možno přehrávat pouze disky CD-R se soubory JPEG, zaznamenané ve formátu podle normy ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů JPEG mohou mít délku 8 znaků nebo méně a nesmějí obsahovat žádné znaky <mezera> nebo speciální znaky (. / = +).
- Je možno přehrávat pouze takový disk s více sekcemi (Multisession), na kterém jsou jednotlivé sekce zaznamenány po sobě. Pokud je na disku s více sekcemi (Multisession) prázdný segment, bude možno takový disk přehrát pouze po tento prázdný segment.
- Na jeden disk CD je možno uložit maximálně 9 999 obrázků.
- Při přehrávání disku Kodak/Fuji Picture CD je možno přehrát pouze soubory JPEG ve složce obrázků.
- U jiných obrázkových disků, než je Kodak/Fuji Picture CD, může zahájení přehrávání trvat déle nebo nemusí být vůbec možné.

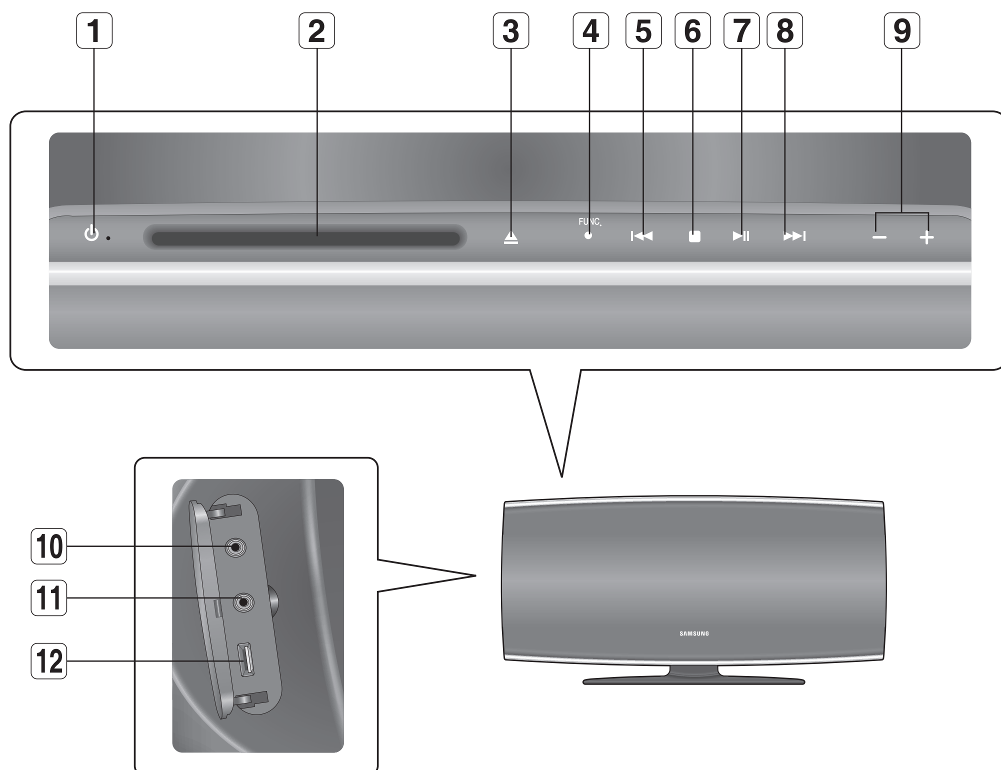
❖ Disky DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Aktualizace softwaru pro nekompatibilní formáty není podporována. (Příklad: QPEL, GMC, vyšší rozlišení než 800 x 600 pixelů a podobně.)
- Při přehrávání souboru DivX se nemusejí přehrát části s vysokou snímkovou frekvencí.

DivX® je formát digitálního videa vytvořený společností DivX, Inc. Toto je zařízení s oficiální certifikací DivX Certified nebo DivX Ultra Cetrified, které přehrává video DivX.

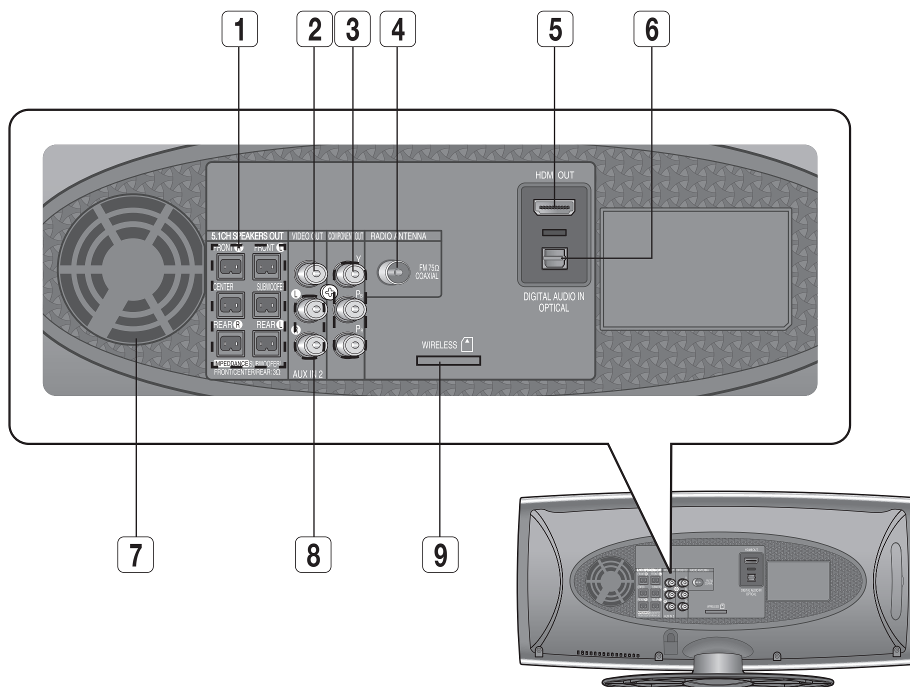
popis

PŘEDNÍ PANEL



1	TLAČÍTKO NAPÁJENÍ (⏻)	5	TLAČÍTKO LADĚNÍ DOLŮ A PŘESKOČENÍ (⏮)	9	OVLÁDÁNÍ HLASITOSTI
2	ZÁSUVKA PRO DISK	6	TLAČÍTKO STOP (■)	10	ZDÍŘKA AUX IN1
3	TLAČÍTKO OTEVŘÍT	7	TLAČÍTKO PŘEHRÁT/PAUZA (⏯)	11	KONEKTOR SLUCHÁTEK
4	TLAČÍTKO FUNCTION	8	TLAČÍTKO LADĚNÍ NAHORU A PŘESKOČENÍ (⏭)	12	USB PORT

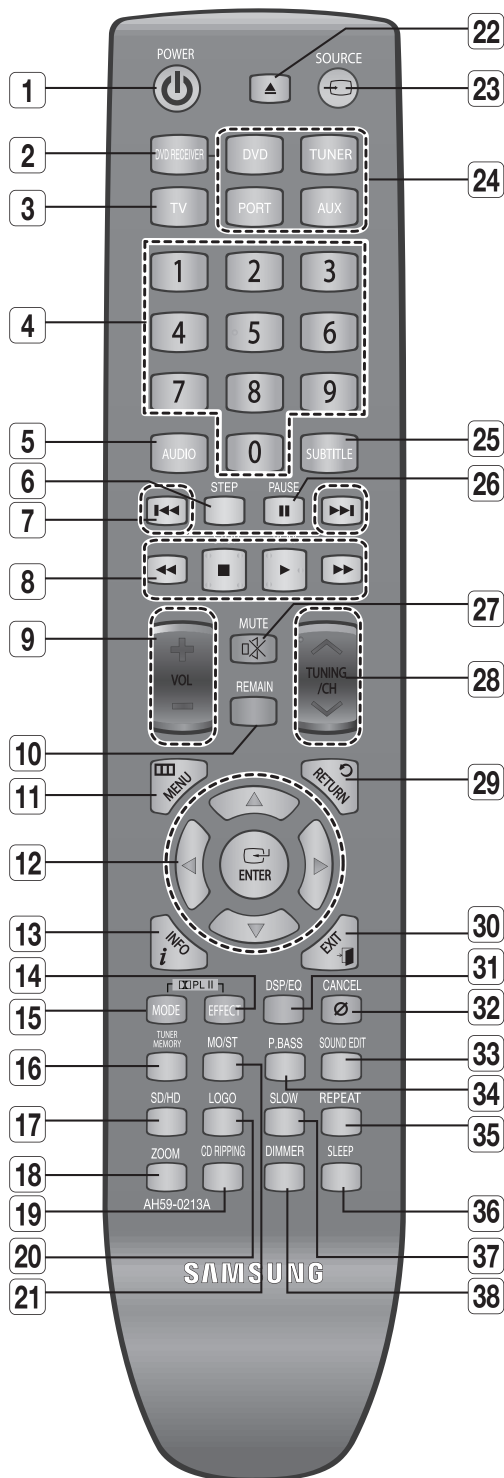
ZADNÍ PANEL



1	**VÝSTUPNÍ KONEKTORY PRO 5.1KANÁLOVÉ REPRODUKTORY**	Připojte přední, střední a zadní reproduktory a subwoofer
2	**KONEKTOR VÝSTUPU VIDEA**	Připojte zdířku vstupu videa vašeho televizoru (VIDEO IN) ke zdířce VIDEO OUT na tomto přístroji.
3	**ZDÍŘKY VÝSTUPU KOMPONENTNÍHO VIDEA**	K těmto zdířkám připojte televizor se vstupy komponentního videa.
4	**KOAXIÁLNÍ KONEKTOR FM 75 Ω**	Pro připojení antény FM.
5	**KONEKTOR HDMI OUT**	Pomocí kabelu HDMI připojte tuto výstupní zdířku HDMI ke vstupní zdířce HDMI na televizoru, čímž docílíte nejvyšší kvality obrazu.
6	**ZDÍŘKA EXTERNÍHO DIGITÁLNÍHO OPTICKÉHO VSTUPU**	Použijte pro připojení externího zařízení s digitálním výstupem.
7	**CHLADICÍ VENTILÁTOR**	Při zapnutém napájení je tento ventilátor stále v provozu. Při instalaci výrobku zajistěte kolem ventilátoru volný prostor alespoň 10 cm na všech stranách.
8	**ZDÍŘKY AUX IN 2**	Připojte dvoukanálový výstup z externího zařízení (např. videorekordéru)
9	**PŘIPOJENÍ KARTY TX (BEZDRÁT)**	Karta TX umožňuje komunikaci mezi hlavní jednotkou a volitelným bezdrátovým přijímačem a zesilovačem.

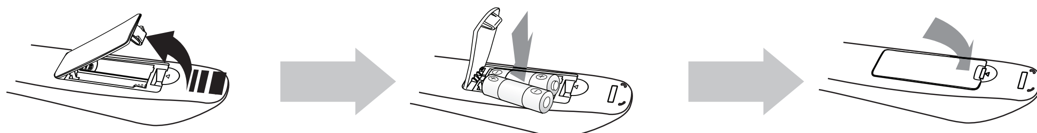
dálkové ovládání

PRŮVODCE DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM



1	Tlačítko POWER
2	Tlačítko DVD RECEIVER
3	Tlačítko TV
4	Číselná tlačítka 0-9
5	Tlačítko AUDIO
6	Tlačítko STEP
7	Tlačítko Tuning Preset/CD Skip (předvolby ladění/přeskočení CD)
8	PLAY Tlačítko PLAY STOP Tlačítko STOP Tlačítka SEARCH
9	Tlačítko VOLUME
10	Tlačítko REMAIN
11	Tlačítko MENU
12	Kurzorová tlačítka/tlačítko Enter
13	Tlačítko INFO
14	Tlačítko PL II EFFECT
15	Tlačítko PL II MODE
16	Tlačítko TUNER MEMORY
17	Tlačítko SD/HD
18	Tlačítko ZOOM
19	Tlačítko CD RIPPING
20	Tlačítko LOGO
21	Tlačítko MO/ST
22	Tlačítko VYSUNUTÍ
23	Tlačítko SOURCE
24	DVD Tlačítko DVD TUNER Tlačítko TUNER PORT Tlačítko PORT AUX Tlačítko AUX
25	Tlačítko SUBTITLE
26	Tlačítko PAUSE
27	Tlačítko MUTE
28	Tlačítko TUNING/CH
29	Tlačítko RETURN
30	Tlačítko EXIT
31	Tlačítko DSP/EQ
32	Tlačítko CANCEL
33	Tlačítko SOUND EDIT
34	Tlačítko P.BASS
35	Tlačítko REPEAT
36	Tlačítko SLEEP
37	Tlačítko SLOW
38	Tlačítko DIMMER

Vložení baterií do dálkového ovladače.



1. **Zvedněte kryt na zadní straně dálkového ovladače nahoru podle obrázku.**
2. **Vložte dvě baterie AAA.** Při vkládání baterie orientujte podle značek „+“ a „-“ vyznačených na schématu uvnitř prostoru pro baterie.
3. **Vraťte kryt na místo.** Při běžném používání televizoru baterie vydrží přibližně jeden rok.



Abyste předešli vytečení obsahu baterií nebo jejich prasknutí:

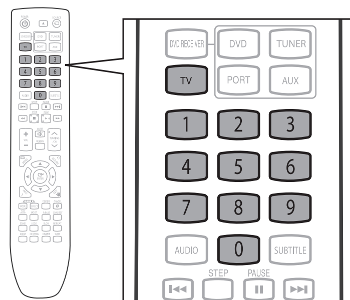
- Vložte baterie do dálkového ovladače tak, aby odpovídala jejich polarita: (+) ke značce (+) a (–) ke značce (–).
- Používejte správný typ baterií. Baterie, které vypadají podobně, se mohou lišit napětím.
- Vždy vyměňujte obě baterie zároveň.
- Nevystavujte baterie horku nebo přímému ohni.

dálkové ovládání

NASTAVENÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

Pomocí dálkového ovládání můžete řídit některé funkce vašeho televizoru.

Při ovládání televizoru prostřednictvím dálkového ovladače



1. Stiskněte tlačítko **TV** pro volbu režimu TV.
2. Stiskněte tlačítko **POWER**, aby se zapnul televizor.
3. Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a zadejte kód odpovídající značce vašeho televizního přijímače.
   - Pokud je v tabulce uvedeno pro váš televizor více kódů, zadejte je vždy po jednom a vyzkoušejte, který kód funguje.

     Příklad: Pro televizor značky Samsung

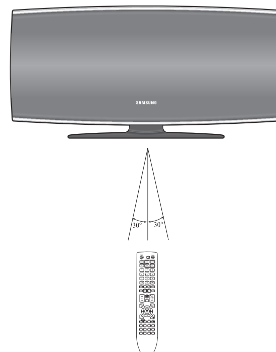
     Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a numerickými tlačítky zadejte hodnoty 00, 15, 16, 17 a 40.
4. Vypne-li se TV, nastavení je dokončeno.
   - Pro ovládání můžete používat tlačítka TV POWER, VOLUME, CHANNEL a numerická tlačítka (0-9).



- Dálkový ovladač nemusí s některými značkami televizorů pracovat. Kromě toho nemusejí být dostupné některé operace ovládání (v závislosti na značce vašeho televizoru).
- Pokud na svůj dálkový ovladač nenastavíte kód podle značky svého televizoru, bude dálkový ovladač při výchozím nastavení pracovat s televizory značky Samsung.

Provozní dosah dálkového ovladače

Dosah dálkového ovladače je přibližně 7 metrů v přímém směru. Dálkový ovladač je rovněž možno používat ve vodorovném úhlu až do 30° od roviny senzoru dálkového ovládání.



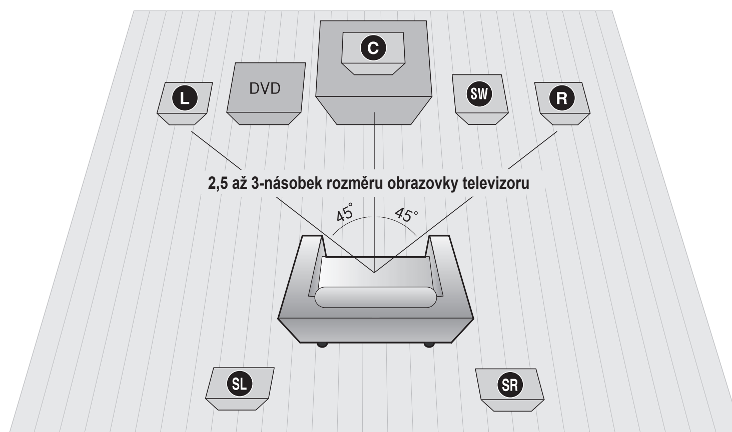
Seznam kódů podle značek (výrobců) televizorů

Číslo	Značka	Kód	Číslo	Značka	Kód
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

připojení

Tato část se zabývá různými metodami připojení digitálního domácího kina k externím zařízením.
Před přesouváním nebo instalací přístroje vypněte napájení a odpojte síťový kabel.

ZAPOJENÍ REPROSOUSTAV



Umístění digitálního domácího kina
Umístěte ho na stojan nebo poličku skřínky, nebo pod TV stojan.

Výběr naslouchací pozice
Naslouchací pozice by se měla nacházet přibližně ve 2,5 až 3-násobné vzdálenosti velkosti TV obrazovky od TV.
Příklad: Při 32palcové TV 2 až 2,4 m
Při 55palcové TV 3,5 až 4 m

Přední reproduktory L R
Tyto reproduktory umístěte před vaši naslouchací pozici směrem dovnitř (přibližně 45°) k vám.
Reproduktory umístěte tak, aby jejich výškové reproduktory byly ve stejné výšce jako vaše ucho.
Zarovnejte přední stranu předních reproduktorů s přední stranou středového reproduktoru nebo je umístěte mírně před středové reproduktory.

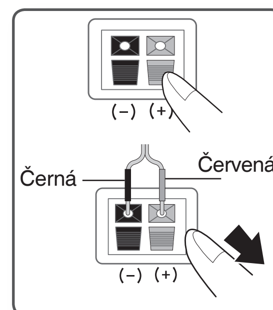
Subwoofer SW
Poloha subwooferu není tak rozhodující. Umístěte jej kdekoli.

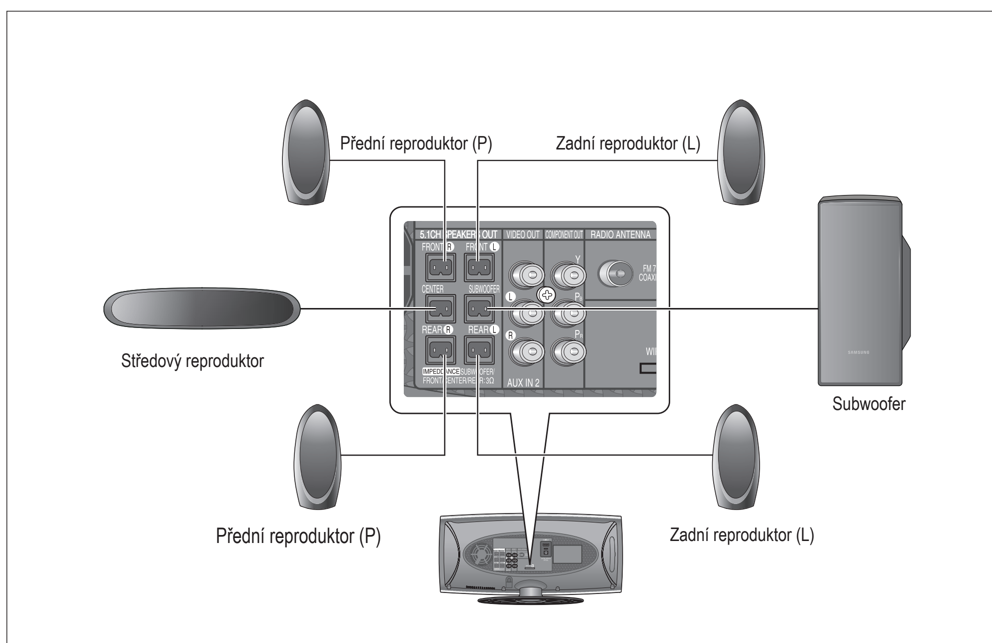
Středový reproduktor C
Nejlepší je nainstalovat jej do stejné výšky jako přední reproduktory. Můžete jej nainstalovat taky přímo nad nebo pod TV.

Zadní reproduktory SL SR
Tyto reproduktory umístěte za vaši naslouchací pozici Nemáte-li dostatek prostoru, umístěte tyto reproduktory tak, aby byly natočené proti sobě. Umístěte je přibližně 60 až 90 cm nad vaše ucho, natočené mírně dopředu.

Zapojení reprosoustav

1. Stiskněte plošku na zdířce na zadní ploše reprosoustavy.
2. Zasuňte černý vodič do černé zdířky (–) a červený vodič zasuňte do červené zdířky (+) a pak plošku uvolněte.
3. Propojovací konektory zapojte do zadní části jednotky domácího kina.
   - Dbejte, aby barvy zdířek na reprosoustavě souhlasily s barvou příslušných konektorů.







- Nedovolte, aby si s reprosoustavami nebo v jejich blízkosti hrály děti. Při pádu reprosoustavy by mohlo dojít ke zranění.
- Při zapojování vodičů k reprosoustavám dbejte na dodržování správné polarity (+/–).
- Subwoofer udržujte mimo dosah dětí, aby nemohly vkládat ruce nebo cizí předměty do trubky (otvoru) subwooferu.
- Nezavěšujte na stěnu za trubku (otvor).



- Pokud umístíte reprosoustavu do blízkosti televizoru, může docházet ke zkreslení barev na obrazovce v důsledku působení magnetického pole vytvářeného reprosoustavou. Pokud tato situace nastane, umístěte reprosoustavu do větší vzdálenosti od televizoru.

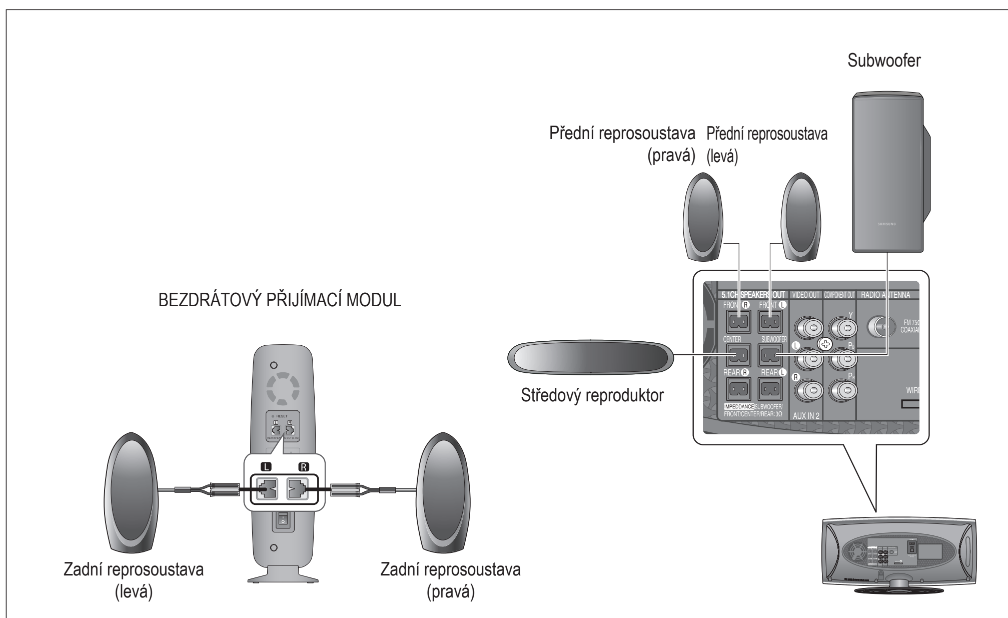
připojení

PŘIPOJENÍ DOPLŇKOVÉHO BEZDRÁTOVÉHO PŘIJÍMACÍHO ZESILOVAČE

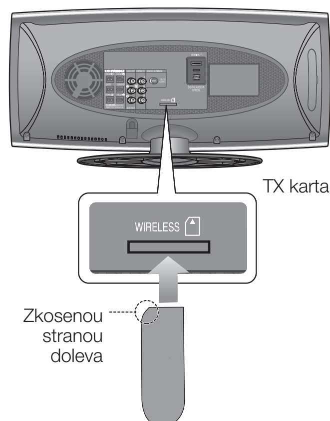
Budete-li chtít zapojit zadní reprosoustavy bezdrátově, budete si muset u svého prodejce Samsung zakoupit bezdrátový přijímací modul a kartu TX.

Po zakoupení modulu bezdrátového přijímacího ovládání (SWA-4000)

Tento produkt (HT-X625) připojujte jen k SWA-4000.



1. Připojte přední a centrální reprosoustavu včetně subwooferu k hlavní jednotce, viz str. 17.
2. Vypněte hlavní jednotku a vložte kartu TX do Přípojky karty TX (WIRELESS) v zadní části jednotky.
   - Držte TX kartu tak, aby skosená strana směřovala doleva a vložte kartu do portu.
   - Karta TX umožňuje komunikaci mezi jednotkou a bezdrátovým přijímačem.
3. Připojte levou a pravou zadní reprosoustavu k bezdrátovému přijímacímu modulu.
4. Připojte napájecí kabel bezdrátového přijímacího modulu k síťové zásuvce.





- Bezdrátový přijímací modul umístěte vzadu za poslechovým místem. Pokud bude bezdrátový přijímací modul příliš blízko hlavní jednotky přístroje, mohou být patrné určité výpadky zvuku v důsledku vzájemného rušení.
- Pokud budete v blízkosti systému používat nějaký spotřebič, jako je například mikrovlnná trouba, bezdrátová síťová karta LAN, nebo jakékoli jiné zařízení, které pracuje na stejné frekvenci (5,8 GHz), mohou být patrné určité výpadky zvuku v důsledku vzájemného rušení.
- Vzdálenost (dosah) přenosu rádiových vln je přibližně 10 metrů (může se však různit v závislosti na konkrétní provozním prostředí). Pokud je mezi hlavní jednotkou přístroje a bezdrátovým přijímacím modulem železobetonová nebo kovová zeď, nemusí systém vůbec pracovat, protože rádiové vlny nepronikají kovem.
- Pokud hlavní jednotka nenaváže bezdrátové připojení, je třeba nastavit ID hlavní jednotky a bezdrátového přijímače. Vypněte hlavní jednotku, na dálkovém ovladači stiskněte číselná tlačítka „0“ → „1“ →„3“ → „5“ a hlavní jednotka se zapne. Vypněte bezdrátový přijímač, stiskněte tlačítko „ID SET“ na zadní straně přístroje a podržte je stisknuté 5 sekund.

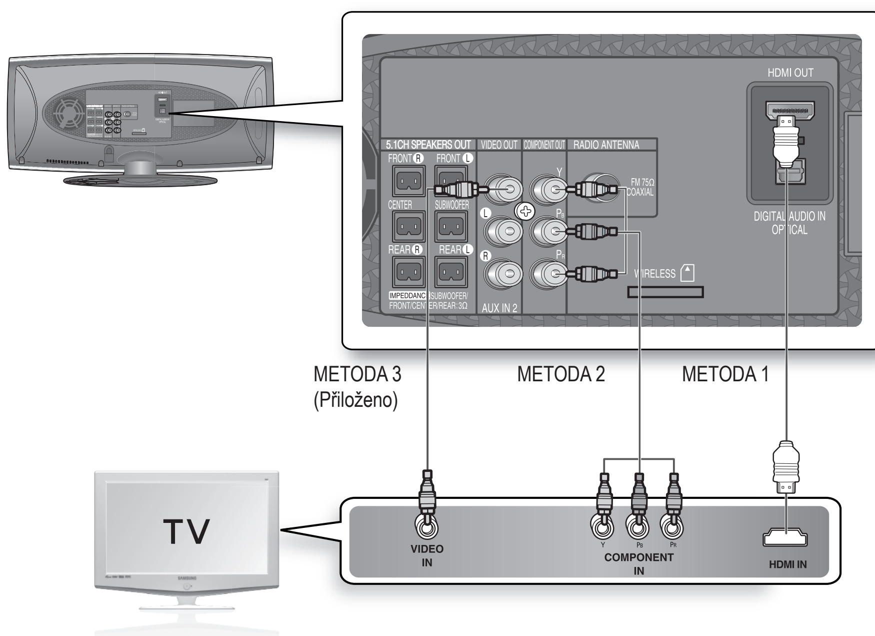


- Nezasunujte do přístroje jinou kartu TX, nežli tu, která je určena pro tento přístroj. Mohlo by dojít k poškození přístroje nebo by kartu nemuselo být možno vyjmout.
- Nezasunujte kartu TX <vzhůru nohama> nebo v obráceném směru.
- Kartu TX zasunujte do přístroje ve chvíli, kdy je vypnutý. Při zasunování karty do zapnutého přístroje může dojít k potížím.
- Je-li zasunuta karta TX, na konektorech centrální jednotky pro zadní reprosoustavy není k dispozici žádný výstupní audio signál.
- V bezdrátovém přijímacím modulu je integrována bezdrátová přijímací anténa. Chraňte přístroj před působením vody a vlhkosti.
- Pro dosažení optimálního poslechového výkonu prověřte, zda v oblasti kolem bezdrátového přijímacího modulu nejsou žádné překážky.
- Pokud bezdrátové zadní reproduktory nevydávají zvuk, přepněte režim na DVD 5.1 kanálů nebo Dolby ProLogic II.
- Ve dvoukanálovém režimu nebude ze zadních bezdrátových reprosoustav vycházet žádný zvuk.

připojení

PŘIPOJENÍ POMOCÍ ZDÍŘKY VIDEO OUT K TELEVIZORU

Vyberte jeden ze tří možných způsobů připojení k televizoru.



METODA 1: HDMI

Připojte přiložený kabel HDMI (není součástí dodávky) z konektoru HDMI OUT v zadní části hlavní jednotky do konektoru HDMI IN na TV.

METODA 2: Komponentní video

Je-li váš televizor vybaven vstupy komponentního videa, připojte kabel komponentního videa (není součástí dodávky) z konektorů P_R, P_B a Y v zadní části panelu hlavní jednotky do příslušných konektorů na vašemu televizoru.

METODA 3: Kompozitní video

Připojte přiložený videokabel z konektoru VIDEO OUT v zadní části hlavní jednotky do konektoru VIDEO IN na TV.



- Tento přístroj pracuje v režimu prokládaného řádkování 576i (480i) pro komponentní výstup.
- Použijete-li pro připojení TV Samsung k hlavní jednotce kabel HDMI, můžete domácí kino ovládat pomocí dálkového ovládaní vašeho televizoru. To je možné jen u TV SAMSUNG, které podporují funkci Anynet+ (HDMI-CEC).
- Hledejte logo Anynet+ Má-li váš televizor logo Anynet+, podporuje funkci Anynet+.

Funkce automatické detekce HDMI

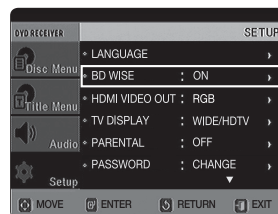
Po připojení kabelu HDMI k zapnutému přístroji se výstup videa z přehrávače automaticky přepne na režim HDMI.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface – Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)**
  HDMI je rozhraní, které umožňuje digitální přenos obrazových a zvukových dat pomocí pouze jediného konektoru.
  Pomocí HDMI přenáší domácí DVD kino digitální obrazový a zvukový signál a zobrazuje ostrý obraz na televizoru, který má vstupní konektor HDMI.
- **Popis připojení HDMI**
  Konektor HDMI – přenáší digitální obrazová a zvuková data.
  - HDMI posílá do televizoru pouze čistě digitální signál.
  - Pokud váš televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu), na obrazovce se objeví varování.
- **Proč Samsung používá HDMI?**
  Analogové televizory vyžadují analogový obrazový a zvukový signál. Při přehrávání DVD jsou však data odesílaná do televizoru digitální. Proto je potřeba mít buďto převaděč z digitálního na analogový signál (v domácím DVD kině), nebo převaděč z analogového na digitální signál (v televizoru). Při převodu se snižuje kvalita obrazu v důsledku šumu a ztráty signálu. Technologie HDMI je špičková, protože nevyžaduje D/A převod a z přehrávače do televizoru je odesílán čistě digitální signál.
- **Co je HDCP?**
  HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu) je systém sloužící k ochraně obsahu z disků DVD, odesílaného přes HDMI, před kopírováním. Poskytuje zabezpečené digitální spojení mezi zdrojem videa (počítač, DVD apod.) a zobrazovacím zařízením (televizor, projektor apod.). Obsah je ve zdrojovém zařízení zašifrován, aby se předešlo neoprávněnému kopírování.
- **Co je Anynet+?**
  Anynet+ je komfortní funkce, která umožňuje spojené ovládání tohoto přístroje a televizoru Samsung s podporou Anynet+.
  - Pokud má váš televizor Samsung logo Anynet+, znamená to, že podporuje Anynet+.
  - Když zapnete přehrávač a vložíte disk, začne se přehrávat; zároveň se automaticky zapne televizor a přepne se do režimu HDMI.
  - Pokud zapnete přehrávač s vloženým diskem a stisknete tlačítko Přehrávání, televizor se ihned zapne také a přepne se do režimu HDMI.

BD WISE (POUZE PRO PRODUKTY SAMSUNG)

Nabídku BD Wise lze použít pouze tehdy, pokud je systém domácího kina pomocí kabelu HDMI připojen k televizoru Samsung, který podporuje BD Wise.

- **Co je to BD Wise?**
  Funkce BD Wise automaticky nastavuje produkty Samsung, které tuto funkci podporují, na optimální nastavení pro vzájemnou spolupráci.
  Tato funkce je aktivní, pouze pokud jsou produkty Samsung s podporou BD Wise propojeny pomocí kabelu HDMI.
- **Použití BD Wise**
  1. Připojte systém domácího kina Samsung k televizoru Samsung s podporou BD Wise pomocí kabelu HDMI.
  2. Nastavte všechny nabídky BD Wise v systému domácího kina Samsung i na televizoru Samsung na On (Zap.).
     - Tato funkce optimalizuje kvalitu obrazu na základě obsahu (na pevném disku, DVD atd.), který se chystáte přehrávat.
     - Také se optimalizuje kvalita obrazu mezi systémem domácího kina a televizorem Samsung s podporou BD Wise.





- Pokud chcete změnit rozlišení v režimu BD Wise, je třeba nejprve nastavit režim BD na Off (Vyp.).
- Pokud režim BD Wise vypnete, rozlišení připojeného televizoru se automaticky nastaví na maximum.
- Funkce BD Wise bude vypnuta, pokud je přehrávač připojen k zařízení, které nepodporuje BD Wise.

připojení

FUNKCE HDMI

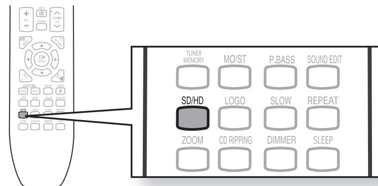
Volba rozlišení

Tato funkce umožňuje uživateli zvolit rozlišení obrazovky pro výstup HDMI.

V režimu Stop stiskněte tlačítko **SD/HD** (Standard Definition/High Definition).

- Dostupná rozlišení pro výstup ve formátu HDMI jsou 576p (480p), 720p a 1080i/1080p.
- SD (Standard Definition) označuje rozlišení 576p (480p) a HD (High Definition) označuje rozlišení 720p, 1080i/1080p.

Výchozí hodnota výstupu HDMI je 576p (480p).



Co je to HDMI (High Definition Multimedia Interface)?

Toto zařízení odesílá video signál DVD v digitální formě bez procesu převádění na analogový signál. Po připojení obrazového signálu k vašemu televizoru k tomuto přístroji můžete docílit ostřejší digitální obraz.



- Pokud televizor nepodporuje konfigurované rozlišení, nebude možno sledovat obraz se správnými parametry.
- Pokud jsou připojeny jak zdířky HDMI, tak zdířky COMPONENT, nebude se zobrazovat komponentní (COMPONENT) video.
- Viz návod k obsluze vašeho televizoru, kde najdete další informace o volbě vstupního zdroje televizoru.

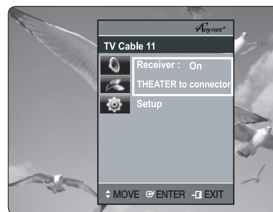
Používaní funkce Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ je funkce, která se používá k ovládání hlavní jednotky pomocí dálkového ovládaní TV Samsung připojením domácího kina k TV SAMSUNG pomocí kabelu HDMI. To je možné jen u TV SAMSUNG, které podporují funkci Anynet+.

Funkce Anynet+

Funkce Anynet+ umožňuje ovládat tuto jednotku, zapnout televizní přijímač nebo sledovat video stisknutím tlačítka pro přehrávání na dálkovém ovladači vašeho televizního přijímače Samsung.

1. Hlavní jednotku domácího kina připojte kabelem HDMI k televiznímu přijímači Samsung (viz str. 20).
2. Nastavte funkci Anynet+ na vašem televizoru. (Další informace najdete v referenční příručce k TV.)
   - Hlavní jednotku můžete ovládat pomocí dálkového ovládaní vašeho televizoru (K dispozici jsou TV tlačítka: ⏮, ⏹, ⏯, ⏭, ▲,▼ a ◄,► tlačítko, 0~9).



Vyberete-li TV

Anynet+ (HDMI-CEC) na On stiskem tlačítka Anynet+ na vašem televizoru.

- **Receiver: On:** Uslyšíte zvuk z reproduktorů domácího kina.
- **Receiver: Off:** Uslyšíte zvuk z reproduktorů televizoru.



Vyberete-li THEATER (Kino)

Vyberte **THEATER to connector** (kino do konektoru) a dále nastavte volbu pro každou položku.

- **View TV:** Když je funkce Anynet+ (HDMI-CEC) zapnutá, a vyberete možnost View TV, domácí kino se automaticky přepne na digitální vstup.
- **Theater Menu:** Můžete otevřít a ovládat nabídku domácího kina.
- **Theater Operation:** Zobrazí se informace o přehrávání disku v domácím kině.
- **Receiver: On:** Můžete ovládat činnost disku domácího kina, např. titul, kapitola a změna titulků.
- **Receiver: Off:** Uslyšíte zvuk z reproduktorů televizoru.

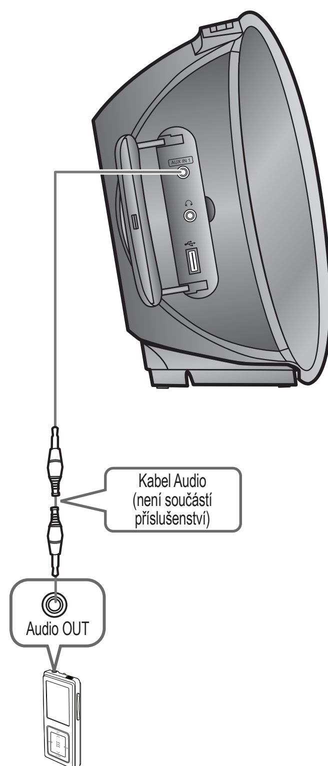


- Funkce Theater je dostupná, jen když posloucháte audio přes domácí kino s připojeným digitálním optickým kabelem.

PŘIPOJENÍ ZVUKU Z EXTERNÍCH KOMPONENTŮ

Vstup AUX1: Připojení externí komponenty nebo přehrávače MP3

Komponenty, např. MP3 přehrávač

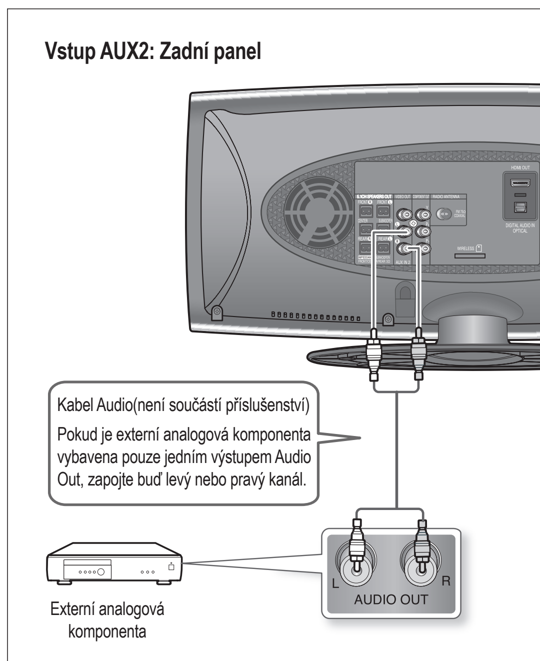


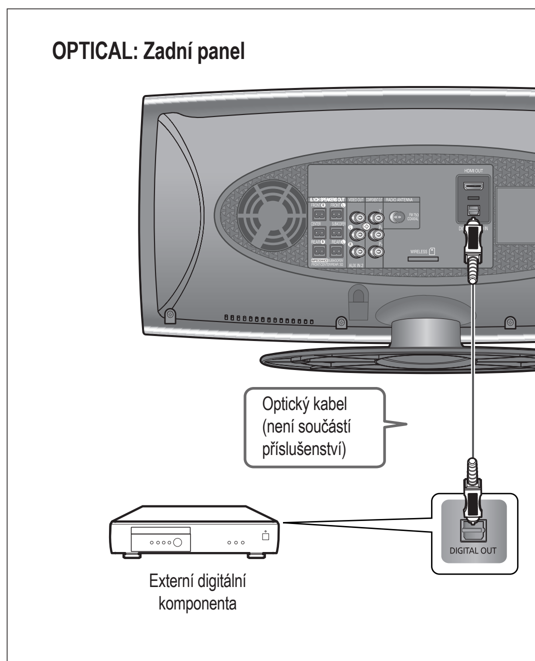
1. Propojte audio vstup AUX IN 1 (Audio) domácího kina s audio výstupem (Audio Out) na externím zařízení nebo přehrávači MP3.

2. Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **AUX** a vyberte pomocný vstup **AUX1**.

- Rovněž můžete na hlavní jednotce použít tlačítko **FUNCTION**.
  Režimy jsou přepínány v následujícím pořadí:
  DVD/CD → DIGITAL → AUX1 → AUX2 → USB → BT AUDIO →TUNER.

PŘIPOJENÍ ZVUKU Z EXTERNÍCH KOMPONENTŮ (Pokr.)





Vstup AUX2: Připojení externí analogové komponenty

Komponenty s analogovým signálem, například videorekordér.

1. **Přepojte vstup AUX IN 2 (Audio) na domácím kině do vstupu Audio Out na externím analogovém komponentu.**
   - Dejte pozor na správné barvy konektorů.
2. **Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko AUX a vyberte pomocný vstup AUX 2.**
   - Rovněž můžete na hlavní jednotce použít tlačítko **FUNCTION**.
     Režimy jsou přepínány v následujícím pořadí:
     DVD/CD ➞ DIGITAL ➞ AUX1 ➞ AUX2 ➞ USB ➞ BT AUDIO ➞TUNER.



- Konektor video výstupu přehrávače VCR můžete propojit s TV a konektory audio výstupu přehrávače VCR s tímto zařízením.

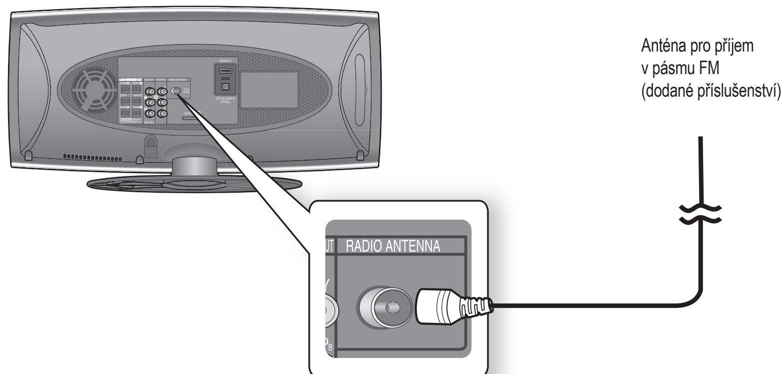
Vstup OPTICAL: Připojení externího digitálního komponentu

Zdrojem digitálního signálu je např. set-top box.

1. **Propojte digitální vstup (OPTICAL) s digitálním výstupem na externím digitálním komponentu.**
2. **Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko AUX a vyberte digitální vstup DIGITAL.**
   - Rovněž můžete na hlavní jednotce použít tlačítko **FUNCTION**.
     Režimy jsou přepínány v následujícím pořadí:
     DVD/CD ➞ DIGITAL ➞ AUX1 ➞ AUX2 ➞ USB ➞ BT AUDIO ➞TUNER.

PŘIPOJENÍ ANTÉNY PRO PÁSMO FM

1. Anténu FM připojte ke koaxiálnímu konektoru FM 75 Ω.
2. Pomalu pohybujte drátem antény, až naleznete místo, kde je příjem dobrý a pak anténu upevněte na zeď nebo k jinému pevnému povrchu.



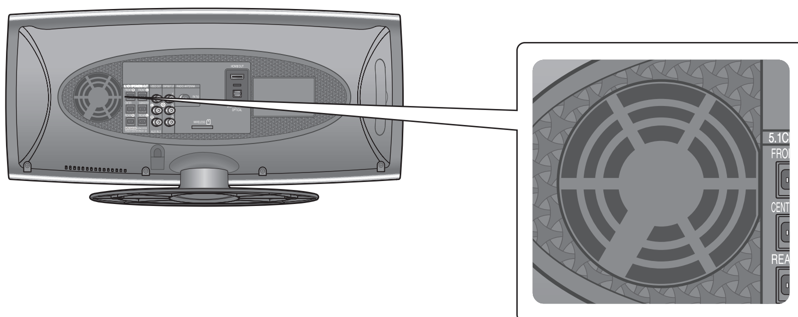


- Tento přístroj neumožňuje příjem rozhlasového vysílání v pásmu AM.

Chladicí ventilátor

Chladicí ventilátor zajišťuje dodávku chladného vzduchu do přístroje, aby nedošlo k jeho přehřátí.
Z bezpečnostních důvodů prosím dodržujte následující upozornění.

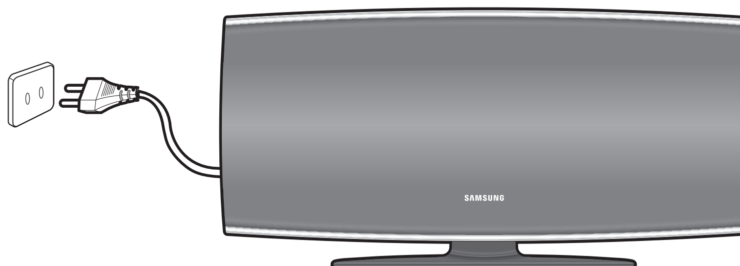
- Ujistěte se, že přístroj je dobře odvětráván. Pokud je přístroj odvětráván nedostatečně, dojde k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit poškození přístroje.
- Nezakrývejte chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory. (Pokud je chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory zakryt novinami nebo tkaninou, může dojít k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit požár.)



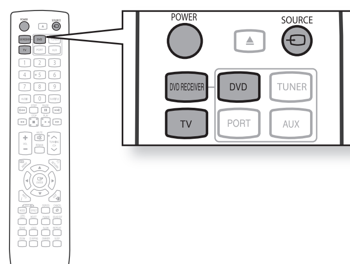
než začnete své domácí kino používat

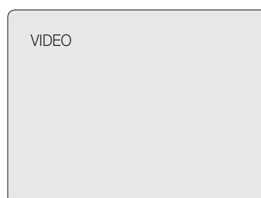
Dálkové ovládaní domácího kina je možné používat k ovládaní TV přístrojů Samsung.

1. Zapojte síťový napájecí kabel přístroje do síťové zásuvky.



2. Stiskem tlačítka **DVD RECEIVER** můžete přepnout domácí kino DVD do režimu DVD RECEIVER.
3. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** na přístroji nebo tlačítko **DVD** na dálkovém ovladači pro volbu režimu přehrávání DVD/CD.
4. Stiskněte tlačítko **TV** pro nastavení dálkového ovladače do režimu TV.
5. Stiskněte tlačítko **POWER** na tomto dálkovém ovladači pro zapnutí televizoru značky Samsung.
6. Stiskněte tlačítko **SOURCE** pro volbu režimu VIDEO na televizoru.

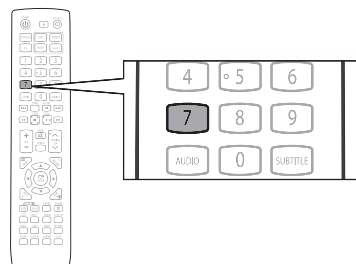




Volba video formátu

Ve chvili, kdy je napájeni vypnuté stiskněte a podržte tlačítko Číselné tlačítko 7 na dálkovém ovladači alespoň na 5 sekund.

- Ve výchozím nastavení je video formát (barevná TV norma) nastavena na hodnotu "PAL".
- Na displeji se zobrazí indikace "NTSC" nebo "PAL". V tomto okamžiku stiskněte krátce tlačítko Číselné tlačítko 7 pro volbu mezi možnostmi "NTSC" a "PAL".
- V jednotlivých zemích jsou video formáty odlišné.
- Pro normální přehrávání musí být obrazový formát disku shodný s formátem obrazu vašeho televizoru.

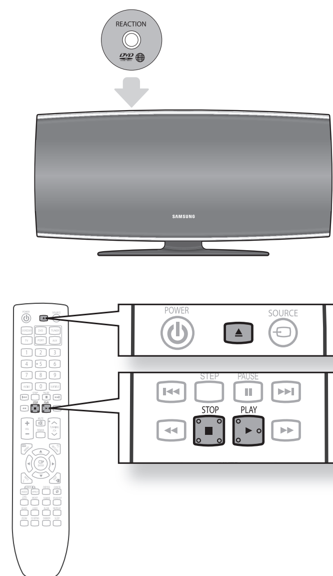


přehrávání

PŘEHRÁVÁNÍ DISKU



1. Vložte disk svisle do otvoru pro vložení disku.
   - Položte disk jemně do zásuvky, s etiketou disku směrem nahoru.
2. Zavřete zásuvku stiskem tlačítka **PLAY** ().
   - Přehrávání se spustí automaticky.



Přehrávání zastavíte stisknutím tlačítka STOP (■) při přehrávání.

- Jedním stisknutím se zobrazí **PRESS PLAY** a zastavená pozice se uloží do paměti.
  Při stisknutí tlačítka **PLAY** () nebo **ENTER** se přehrávání obnoví ze zastavené pozice.
  (Tato funkce funguje jen na discích DVD.)
- Při dvojitém stisknutí se zobrazí **STOP** a stlačíte-li tlačítko **PLAY** () , přehrávání se spustí od začátku.

Pro doèasné pozastavení pøehrávání stisknìte bìhem pøehrávání tlaèítko PAUSE ( ).

- Pro pokraèování v pøehrávání stisknìte tlaèítko **PLAY**().



- Úvodní obrazovka se může lišit v závislosti na obsahu disku.
- Jakékoliv nelegální kopie nelze na přehrávači spustit. Pokud tak učiníte, porušíte doporučení týkající se ochranného systému šifrování CSS: pro zamezení kopírování.

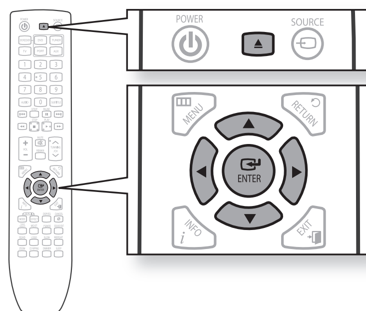
přehrávání

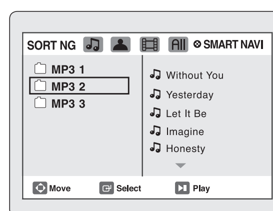
PŘEHRÁVÁNÍ DISKŮ MP3/WMA-CD

Lze přehrát datové disky CD (CD-R, CD-RW) kódované ve formátu MP3/WMA.



1. Vložte disk MP3/WMA
   - Objeví se obrazovka nabídky MP3/WMA a spustí se přehrávání.
   - Vzhled nabídky závisí na disku MP3/WMA.
   - Není možno přehrávat soubory ve formátu WMA-DRM.
2. V režimu Stop použijte tlačítka ▲,▼,◄,► pro volbu alba a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Pro volbu stopy/skladby použijte tlačítka ▲,▼.
3. Budete-li chtít změnit album, použijte tlačítka ▲,▼,◄,► pro volbu jiného alba v režimu Stop a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte tlačítko **STOP (■)** pro ukončení přehrávání.



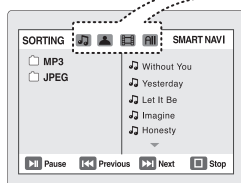




- V závislosti na režimu záznamu nemusí být možno přehrát některé disky MP3/WMA CD.
- Tabulka s obsahem disku (TOC) disku MP3/WMA CD se různí v závislosti na formátu skladeb MP3/WMA zaznamenaných na disku.

Pro přehrání ikony souboru na obrazovce

- **Stiskněte tlačítko ▲,▼,◄,► (pokud je přístroj ve stavu Stop) a vyberte požadovanou ikonu z horní části menu.**



 **Ikona hudebního souboru**: Budete-li chtít přehrávat pouze hudební soubory, zvolte ikonu.

 **Ikona souboru obrázku**: Budete-li chtít přehrávat pouze soubory obrázků, zvolte ikonu.

 **Ikona souboru videosekvence**: Budete-li chtít přehrávat pouze soubory videosekvencí, zvolte ikonu.



Ikona všech souborů: Pro volbu všech souborů zvolte ikonu All.

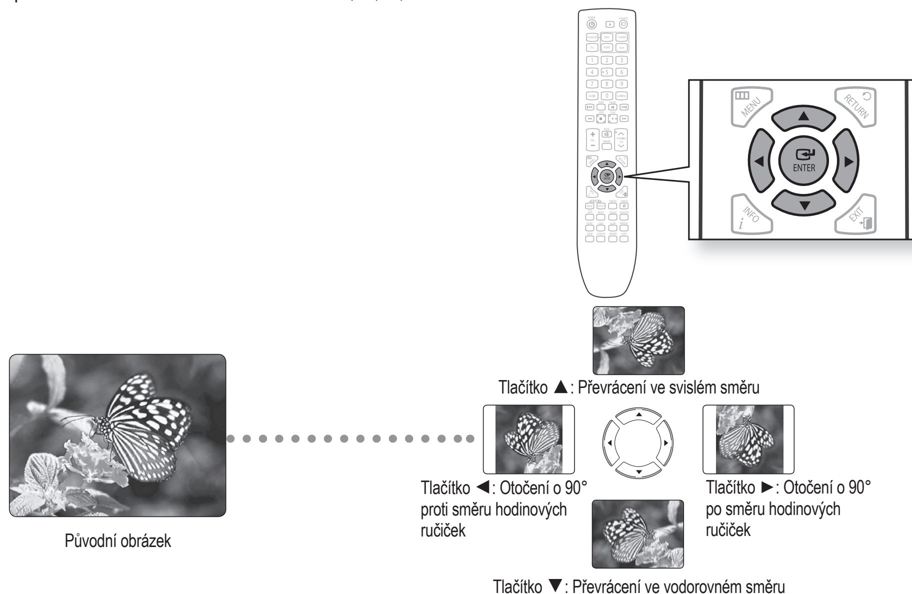
PŘEHRÁVÁNÍ SOUBORŮ JPEG

Obrázky zachycené digitálním fotoaparátem nebo videokamerou nebo soubory ve formátu JPEG na počítači, je možno uložit na disk CD a pak je přehrávat prostřednictvím tohoto domácího kina.

Funkce Rotate/Flip (otočení/převrácení)



V průběhu přehrávání stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼,◄,►.





- Maximální rozlišení podporované tímto přístrojem je 5 120 x 3 480 bodů (nebo 19,0 megapixelů) pro standardní soubory ve formátu JPEG a 2 048 x 1 536 bodů (nebo 3,0 megapixely) pro obrázky ve formátu progressive.

PŘEHRÁVÁNÍ DISKU VE FORMÁTU DIVX

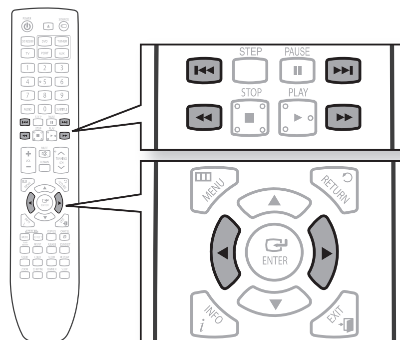
Funkce uvedené na této stránce platí pro přehrávání disku DivX.

Přeskočení vzad/vpřed



Během přehrávání stiskněte tlačítko ⏮, ⏭.

- Pro přechod na následující soubor stiskněte tlačítko ⏭, pokud jsou na disku více než 2 soubory.
- Pro přechod na předchozí soubor stiskněte tlačítko ⏮, pokud jsou na disku více než 2 soubory.



Rychlé přehrávání



Během přehrávání stiskněte tlačítko ◀◀, ▶▶.
Pro přehrávání disku vyšší rychlostí stiskněte při přehrávání tlačítko ◀◀ nebo ▶▶.

- Po každém stisknutí některého z těchto tlačítek se rychlost přehrávání změní následovně:
  2x ➞ 4x ➞ 8x ➞ 32x ➞ Play.

Funkce 5 Minute Skip (přeskočení o 5 minut)



Během přehrávání stiskněte tlačítko ◀, ▶.

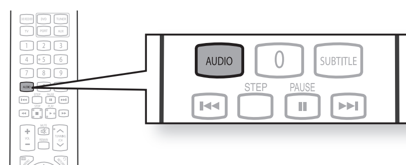
- Po stisknutí tlačítka ▶ dojde k posunu v přehrávání o 5 minut vpřed.
- Po stisknutí tlačítka ◀ dojde k posunu v přehrávání o 5 minut vzad.

Zvukový doprovod



Stiskněte tlačítko **AUDIO**.

- Pokud je na disku uloženo několik zvukových stop, můžete mezi nimi přepínat.
- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **AUDIO (1/N, 2/N ...)** a ✋.





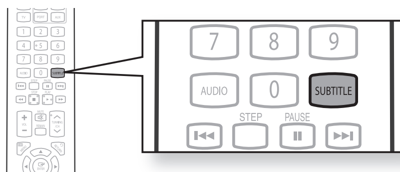
- Symbol ✋ se bude zobrazovat, pokud je na disku jeden podporovaný jazyk.

Zobrazení titulků



Stiskněte tlačítko **SUBTITLE**.

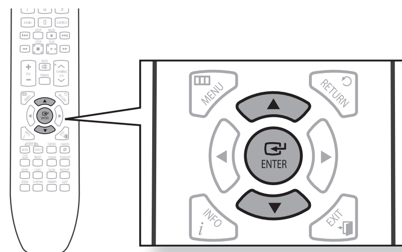
- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** a **SUBTITLE OFF**.
- Pokud je na disku pouze jeden soubor s titulky, začne se automaticky přehrávat.
- Viz níže uvedený bod číslo 2 (funkce Caption), kde je uvedeno více podrobností, týkajících se používání titulků u disků DivX.



Má-li disk více titulkových souborů



Má-li disk více titulkových souborů, předvolené titulky se nemusí shodovat s filmem, a budete muset vybrat titulky dále uvedeným způsobem:



1. V Režimu Stop stiskněte tlačítko ▲,▼, pak vyberte požadované titulky (...) z TV obrazovky a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Když vyberete požadovaný soubor DivX z TV obrazovky, spustí se normální přehrávání filmu.

DivX (Digital internet video eXpress)

DivX je formát video souborů, vyvinutý společností Microsoft a založený na kompresní technologii MPEG4, poskytující audio a video data prostřednictvím Internetu v reálném čase.

Formát MPEG4 se používá pro kódování obrazu a formát MP3 pro kódování zvukového doprovodu, takže uživatelé mohou sledovat film v kvalitě, která se blíží kvalitě obrazu a zvuku disku DVD.

1. **Podporované formáty**

   Tento přístroj podporuje pouze následující formáty médií. Pokud nejsou formáty pro video a zvukový doprovod podporovány, může mít uživatel potíže, jako je například porušený obraz a žádný zvuk.

   Podporované obrazové formáty

Formát	AVI	WMV
Podporované verze	DivX 3.11 – DivX 5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

   Podporované formáty zvuku

Formát	MP3	WMA	AC3	DTS
Datový tok	80~384 kb/s	56~128 kb/s	128~384 kb/s	1,5 Mb/s
Vzorkovací frekvence	44,1 kHz		44,1/48 kHz	44,1 kHz

- Soubory DivX, včetně audio a video souborů, vytvořené ve formátu DTS, podporují maximálně 6 Mb/s.
- Poměr stran obrazu: Přestože výchozí rozlišení formátu DivX je 640 x 480 pixelů, podporuje tento přístroj rozlišení až do 800 x 600 pixelů. Nejsou podporována vyšší rozlišení televizoru než 800.
- Budete-li chtít přehrávat disk, jehož vzorkovací frekvence je vyšší než 48 kHz nebo 320 kb/s, může v průběhu přehrávání docházet ke chvění obrazu na obrazovce.

2. **Funkce Caption**

- Abyste mohli tuto funkci správně používat, musíte mít určité zkušenosti s extrakcí a úpravami videa.
- Budete-li chtít funkci caption používat, uložte do stejné složky soubor caption (*.smi) se stejným názvem souboru, jaký má soubor s médiem ve formátu DivX (*.avi).
  Příklad: Kořenová složka Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Jako název souboru je možno zadat až 60 alfanumerických znaků nebo 30 východoasijských znaků (2 bajtové znaky, jaké jsou například v korejštině a čínštině).
- VIDEO VE FORMÁTU DIVX: DivX® je formát digitálního videa vyvinutý společností DivX, Inc. Toto zařízení má oficiální certifikaci DivX nebo DivX Ultra a přehrává DivX video.
  DIVX VIDEO-ON-DEMAND (video na vyžádání): Zařízení s certifikací DivX® musí být registrováno, aby mohlo přehrávat obsah DivX Video-on-Demand (VOD). Vygenerujte registrační kód DivX VOD pro své zařízení a předložte jej při registraci. [Důležité: Obsah DivX VOD je chráněn systémem DivX DRM (Správa digitálních práv), který omezuje přehrávání pouze na registrovaná zařízení s certifikací DivX. Pokud se pokusíte přehrát obsah DivX VOD, který není pro vaše zařízení autorizován, zobrazí se zpráva „Authorization Error“ (Chyba autorizace) a obsah se nepřehraje. Dalším informace najdete na adrese www.divx.com/vod.
  DivX® je registrovaná obchodní známka společnosti DivX, Inc. a je použita v licenci.

přehrávání

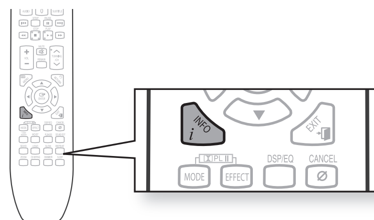
POUŽÍVANÍ FUNKCE PŘEHRÁVÁNÍ

Zobrazení informací o disku



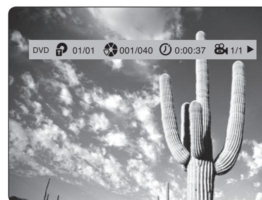
Na televizní obrazovce můžete zobrazit informace o disku.

Stiskněte tlačítko **INFO**.





- V závislosti na disku mohou informace o disku vypadat odlišně.
- V závislosti na disku můžete rověž zvolit formát DTS, DOLBY DIGITAL nebo PRO LOGIC.



Na obrazovce televizoru se objeví symbol ✋!

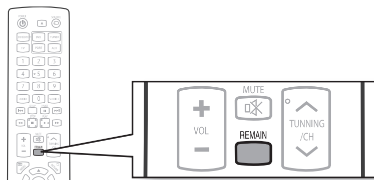
Pokud se tento symbol zobrazí na obrazovce televizoru při ovládání prostřednictvím tlačítek, není tato operace u právě přehrávaného disku možná.

Kontrola zbývající doby přehrávání



Stiskněte tlačítko **REMAIN**.

- Pro kontrolu celkového a zbývajícího času přehrávaného titulu nebo kapitoly.



Po každém stisknutí tlačítka REMAIN



TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN



TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN



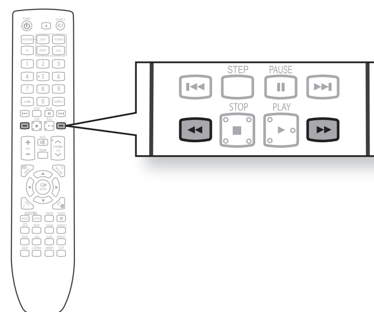
TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Rychlé přehrávání



Stiskněte tlačítko ◀◀, ▶▶.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se rychlost přehrávání změní následujícím způsobem:



◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶ PLAY

▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶ PLAY



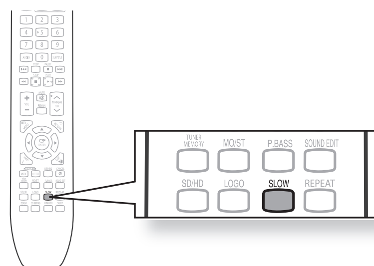
- V průběhu rychlého přehrávání disku CD nebo MP3-CD je zvukový doprovod slyšitelný pouze při rychlosti 2x, a nikoli při rychlostech 4x, 8x a 32x.

Zpomalené přehrávání



Stiskněte tlačítko SLOW (zpomalené přehrávání).

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se rychlost přehrávání změní následovně:



DVD: I▶1/2 → I▶1/4 → I▶1/8 → ◀I1/2 → ◀I1/4 → ◀I1/8 → ▶ PLAY

DivX: I▶1/2 → I▶1/4 → I▶1/8 → ▶ PLAY



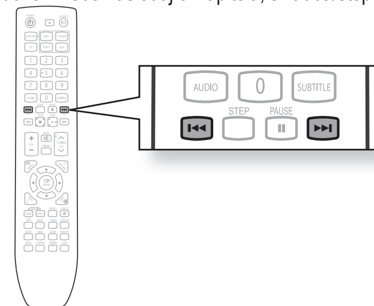
- Při zpomaleném přehrávání a při přehrávání po krocích nebude slyšitelný zvukový doprovod.
- Funkce zpomaleného přehrávání vzad nepracuje u disků DivX.

Přeskočení scén/skladeb



Stiskněte tlačítko I◀◀, ▶▶I.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se začne přehrávat předchozí nebo následující kapitola, skladba/stopa nebo složka (soubor).



POUŽÍVANÍ FUNKCE PŘEHRÁVÁNÍ (Pokr.)

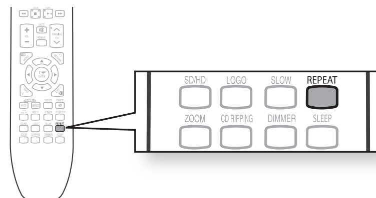
Opakované přehrávání



Opakované přehrávání umožňuje opakovaně přehrát kapitolu, titul, stopu (skladbu) nebo složku (soubor MP3).

Stiskněte tlačítko **REPEAT**.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se režim opakovaného přehrávání změní následujícím způsobem:





REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF



REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF







REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR
→ REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

CHAPTER: Bude se opakovaně přehrávat zvolená kapitola.

TITLE: Bude se opakovaně přehrávat zvolený titul.

RANDOM: Přehrávání stop/skladeb v náhodném pořadí. (Již přehraná skladba se může přehrát znovu.)

TRACK: Bude se opakovaně přehrávat zvolená stopa.

DIR: Budou se opakovaně přehrávat všechny stopy ve zvolené složce.

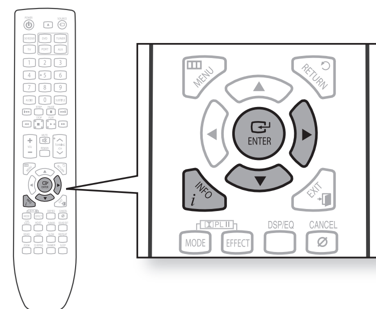
DISC: Bude se opakovaně přehrávat celý disk.

OFF: Zrušení režimu opakovaného přehrávání.

Výběr režimu opakovaného přehrávání na obrazovce s informacemi o disku



1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **REPEAT PLAYBACK** (↻).
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro volbu požadovaného režimu opakovaného přehrávání (Repeat Playback).
   - Chcete-li zvolit jiné album nebo skladbu, zopakujte kroky 2 a 3 nahoře.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.





OFF → A- → CHAP → TITLE → OFF



OFF → A- → TRACK → DISC → OFF



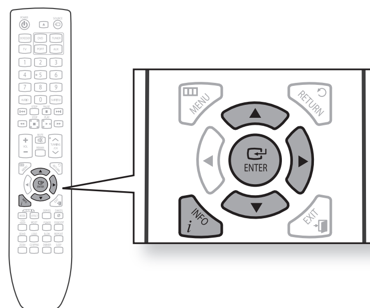
- U disků DivX, MP3 a JPEG nemůžete zvolit opakované přehrávání z informační obrazovky.

Opakované přehrávání úseku A-B



V tomto režimu je možno opakovaně přehrávat určitou část na disku DVD.

1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **REPEAT PLAYBACK** (⟳).
3. Pomocí tlačítek ▲,▼ vyberte A- a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Po stisknutí tlačítka **ENTER** se zvolená pozice uloží do paměti.
4. Na konci požadovaného segmentu stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Specifikovaný segment se bude přehrávat opakovaně.



DVD ◀ EN 1/3 DOLBY DIGITAL OFF/ 02 ⟳ A - B

➣ Pro obnovení normálního přehrávání stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu možnosti ⟳ OFF.



■ Funkce A-B Repeat (opakování A-B) u disků DivX, MP3 nebo JPEG nefunguje.

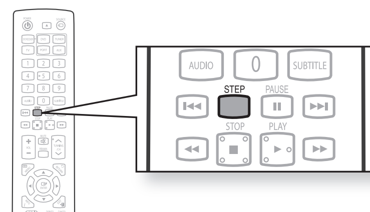
Funkce Step (krokování)

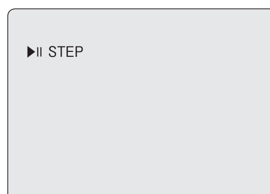




Stiskněte tlačítko **STEP**.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se obraz posune o jeden snímek vpřed.







■ Během krokového posunu při přehrávání není slyšet zvuk.

POUŽÍVANÍ FUNKCE PŘEHRÁVÁNÍ (Pokr.)

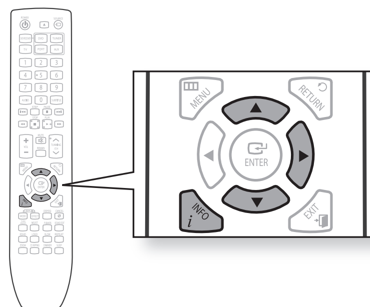
Funkce Angle (úhel záběru)



Tato funkce umožňuje sledovat stejnou scénu z jiného úhlu záběru kamery.

1. Stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **ANGLE** ( ).
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného úhlu záběru.
   - Každé stisknutí tlačítka přepíná cyklicky mezi následujícími volbami úhlu záběru:

1/3 → 2/3 → 3/3 → 1/3





■ Funkce Angle (úhel záběru) pracuje pouze u disků, na nichž jsou zaznamenány vícenásobné úhly záběru.

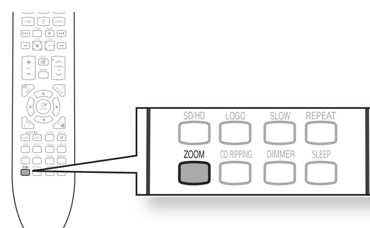
Funkce Zoom (zvětšení obrazovky)



Tato funkce umožňuje zvětšování specifické oblasti zobrazeného obrazu.

1. Stiskněte tlačítko **ZOOM**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼,◄,► pro posunutí oblasti, kterou chcete zvětšit.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Po každém stisknutí tlačítka se úroveň zvětšení změní následovně:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF



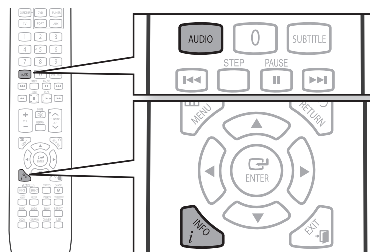


Funkce pro volbu jazyka zvukového doprovodu



1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného jazyka zvukového doprovodu.
   - V závislosti na počtu jazyků uložených na disku DVD, se po každém stisknutí tlačítka zvolí jiný jazyk zvukového doprovodu (ENGLISH - angličtina, SPANISH - španělština, FRENCH - francouzština, atd.).

   EN 1/3 → SP 2/3 → FR 3/3 → EN 1/3





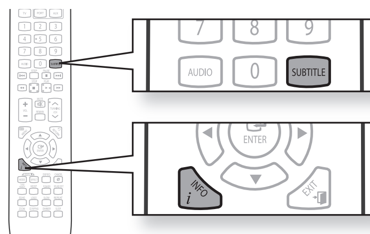
- Tuto funkci můžete spustit i tak, že stisknete tlačítka **AUDIO** na dálkovém ovládání.
- Podle druhu disku nemusí být funkce Audio Language dostupná.

Funkce volby jazyka titulků



1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro přechod na displej **SUBTITLE ( )**.
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ◄ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného jazyka titulků.

   EN 01/03 → SP 02/03 → FR 03/03 → OFF/03 → EN 01/03





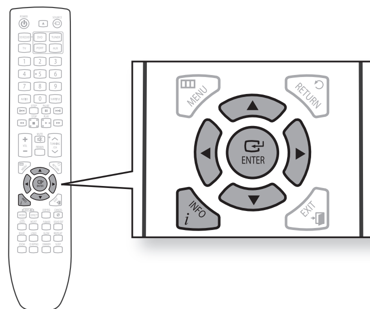
- Tuto funkci můžete spustit i tak, že stisknete tlačítka **SUBTITLE** na dálkovém ovládání.
- Podle druhu disku nemusí být funkce Subtitle Language dostupná.

Přímý přesun na scénu/skladbu





1. Stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného titulu/stopy ( ) a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ◄,► pro přechod na displej Chapter ( ).
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadované kapitoly a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka ◄,► pro přechod na displej zobrazující ( ) čas.
6. Stiskněte numerická tlačítka pro volbu požadovaného času a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



POUŽÍVANÍ FUNKCE PŘEHRÁVÁNÍ (Pokr.)

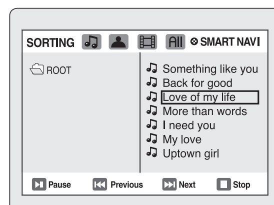
Přímý přesun na scénu/skladbu





Stiskněte **numerická** tlačítka.

- Bude přehrán zvolený soubor.
- Při přehrávání disku MP3 nebo JPEG nemůžete pro přechod na složku používat tlačítka ▲,▼.
  Pro přesun složky stiskněte tlačítko **STOP** (■) a poté stiskněte směrová tlačítka ▲,▼.





- Pro přechod přímo na požadovaný titul, kapitolu nebo stopu můžete stisknout tlačítko **I◀◀**, **▶▶I** na dálkovém ovladači.
- V závislosti na disku nebude možné v některých případech přejít na zvolený titul nebo čas.

Používání nabídky disku



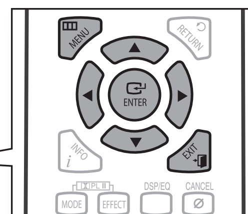
Nabídky disku můžete používat pro volbu jazyka zvukového doprovodu, jazyka titulků, profilu a podobně.

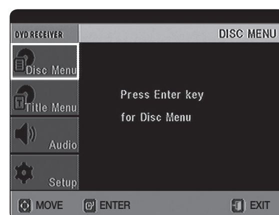
Nabídka disku DVD se u různých disků liší.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorových tlačítek ▲,▼ se přesuňte na **Disc Menu** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Zvolíte-li nabídku disku, která není diskem podporována, objeví se na obrazovce zpráva **„This menu is not supported“**.
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼,◀,▶ pro volbu požadované položky.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

➣ **Stiskněte tlačítko EXIT pro opuštění obrazovky nastavení.**









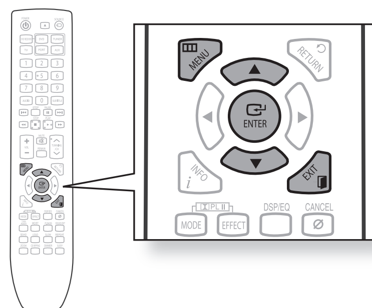
- Zobrazení nabídky disku může být různé, v závislosti na disku.

Použití nabídky titulu

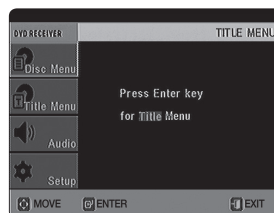


U disků DVD obsahujících několik titulů si můžete pro sledování zvolit titul jednotlivého filmu. V závislosti na disku se dostupnost této funkce může lišit.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro přechod na položku **Title Menu**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Zobrazí se nabídka titulu.



➣ **Stiskněte tlačítko EXIT pro opuštění obrazovky nastavení.**





▪ Zobrazená nabídka disku se může různit v závislosti na disku.

POUŽÍVÁNÍ BLUETOOTH

Pomocí zařízení Bluetooth můžete vychutnávat vysoce kvalitní stereo zvuk bez drátů!

Co je to Bluetooth?

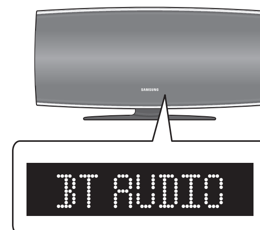
Bluetooth je průmyslový standard, který popisuje vzájemné propojení vyhovujících zařízení pomocí bezdrátového spojení na krátké vzdálenosti.

- V závislosti na podmínkách použití může zařízení Bluetooth způsobovat šum nebo poruchy.
  - Když je část těla v kontaktu s přijímacím/vysílacím systémem zařízení Bluetooth nebo domácím kinem.
  - Kolísání v důsledku rušení signálu stěnou, rohem nebo přepážkou v kanceláři.
  - Elektrické rušení od zařízení pracujících na stejné frekvenci, jako jsou lékařská zařízení, mikrovlnné trouby nebo bezdrátová síť LAN.
- Párování domácího kina se zařízením Bluetooth proveďte na co nejkratší vzdálenost.
- Čím větší vzdálenost mezi domácím kinem a zařízením Bluetooth, tím horší kvalita. Pokud vzdálenost překročí limit, je komunikace automaticky přerušena.
- Připojení Bluetooth nemusí pracovat správně v oblastech se špatným příjmem.
- Systém domácího kina má efektivní dosah příjmu až 10 m ve všech směrech, pokud nejsou v okolí překážky. Pokud je vzdálenost větší, připojení je automaticky přerušeno. I v rámci zmíněného účinného dosahu může být kvalita zvuku snížena překážkami, jako jsou stěny a dveře.

Jak připojit domácí kino k zařízení Bluetooth

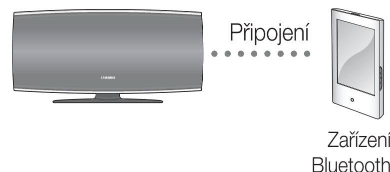
Zkontrolujte, zda zařízení Bluetooth podporuje funkci stereo náhlavní sady kompatibilní s Bluetooth.

1. Opakovaně tiskněte tlačítko **FUNCTION** na předním panelu domácího kina, až se objeví „**BT AUDIO**".
   - Režim se přepne následovně:
     DVD/CD → DIGITAL → AUX1 → AUX2 → USB → BT AUDIO → TUNER.
   - Na předním panelu domácího kina na 2 sekundy uvidíte „**WAIT**" a potom „**READY**".



2. V zařízení Bluetooth, které chcete připojit, vyberte nabídku Bluetooth (viz uživatelská příručka k zařízení Bluetooth).

3. V zařízení Bluetooth vyberte nabídku stereo náhlavní soupravy.
   - Zobrazí se seznam nalezených zařízení.



4. Ze seznamu nalezených zařízení vyberte „**Samsung Home Theater**".
   - Když je domácí kino připojeno k zařízení Bluetooth, domácí kino zobrazí na předním displeji „**Connect**" a pak následuje název připojeného zařízení Bluetooth.
   - Připojení domácího kina je hotovo.

5. Spusťte na připojeném zařízení přehrávání hudby.
   - Můžete poslouchat hudbu hrající na připojeném zařízení Bluetooth přímo z domácího kina.

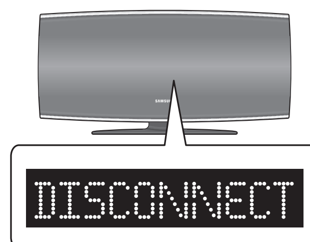


- Při připojování zařízení Bluetooth k systému domácího kina můžete být požádáni o zadání kódu PIN nebo hesla. Pokud se objeví okno pro zadání kódu PIN, zadejte „0000".
- Systém domácího kina je schopen ovládat funkce přehrávání, pouze pokud připojené zařízení podporuje tuto funkci.
- Systém domácího kina podporuje pouze data SBC střední kvality (do 237 kb/s@48 kHz), ale nepodporuje data SBC ve vysoké kvalitě (328 kb/s@44,4 kHz).

Odpojení zařízení Bluetooth od domácího kina

Můžete odpojit zařízení Bluetooth od domácího kina (viz uživatelská příručka zařízení Bluetooth).

- Domácí kino bude odpojeno.
- Když je domácí kino odpojeno od zařízení Bluetooth, domácí kino zobrazí na předním displeji „**DISCONNECT**".



Odpojení domácího kina od zařízení Bluetooth

Stiskem tlačítka **FUNCTION** na předním panelu domácího kina přepněte z režimu „**BT AUDIO**" na jiný režim.

- Připojené zařízení Bluetooth bude čekat určitou dobu na reakci domácího kina, než ukončí spojení (čas odpojení se může lišit podle zařízení Bluetooth).
- Aktuálně připojené zařízení bude odpojeno.

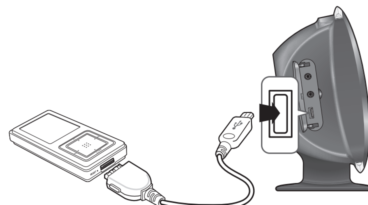


- V režimu připojení Bluetooth se připojení Bluetooth může vypnout, když vzdálenost mezi domácím kinem a zařízením Bluetooth přesáhne 10 m. Když se vrátíte do účinné vzdálenosti nebo restartujete zařízení Bluetooth, lze připojení Bluetooth obnovit.
- U některých zařízení Bluetooth nefungují některé funkce.

PŘEHRÁVÁNÍ MEDIÁLNÍCH SOUBORŮ PROSTŘEDNICTVÍM FUNKCE USB HOST

Po připojení zařízení pro ukládání dat (k portu USB na tomto přístroji) můžete využívat mediální soubory, jako například obrázky, videosekvence a hudbu uloženou v přehrávači MP3, v paměti USB nebo v digitálním fotoaparátu ve vysoké obrazové a zvukové kvalitě 5.1 kanálů.

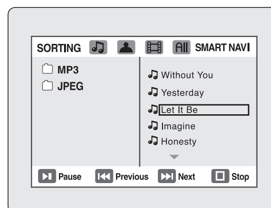
1. Zařízení USB zapojte do portu USB umístěného na boční straně jednotky.
2. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** na hlavní jednotce přístroje nebo tlačítko **PORT** na dálkovém ovladači, aby se zvolil režim USB.
   - Na displeji se na krátkou chvíli zobrazí indikace **USB**.
   - Na obrazovce televizoru se zobrazí okénko USB MENU a uložený soubor se přehraje.
3. Stiskněte tlačítko **STOP (■)** pro zastavení přehrávání.



Bezpečné odebrání zařízení USB

Aby se předešlo poškození obsahu paměti v zařízení USB, proveďte před odpojením kabelu USB bezpečné odebrání zařízení.

- Stiskněte tlačítko **STOP** (■) dvakrát za sebou.
  Na displeji se zobrazí nápis **REMOVE USB**.
- Odpojte kabel USB.





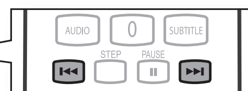
- Abyste mohli poslouchat vaši hudbu se zvukem 5.1kanálového domácího kina, musíte nastavit režim Dolby Pro Logic II na Matrix (viz strana 54).

Přeskočení vpřed/vzad

Během přehrávání stiskněte tlačítko ⏮, ⏭.

- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka ⏭ zvolen následující soubor.
- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka ⏮ zvolen předchozí soubor.





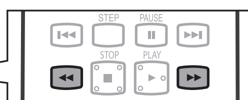
Rychlé přehrávání

Během přehrávání stiskněte tlačítka ◀◀, ▶▶.

- Po každém stisknutí některého z těchto tlačítek se rychlost přehrávání změní následovně

2x → 4x → 8x → 32x → Normal.





Technické údaje USB hostitele

Technické údaje USB hostitele	• Podporuje zařízení vyhovující standardům USB 1.1 a USB 2.0. • Podporuje zařízení připojená pomocí USB kabelu typu A. • Podporuje zařízení vyhovující standardu UMS (Velkokapacitní paměťové zařízení s rozhraním USB) V1.0. • Podporuje zařízení, jejichž disk je naformátován v souborovém systému FAT (FAT, FAT 16, FAT 32).
Není podporováno	• Nejsou podporována zařízení, která vyžadují instalaci samostatného ovladače do počítače se systémem Windows. • Není podporováno připojení k rozbočovači USB. • Zařízení s rozhraním USB připojené pomocí prodlužovacího USB kabelu nemusí být rozpoznáno. • Zařízení s rozhraním USB, která vyžadují samostatné napájení, je třeba připojovat k přehrávači se samostatným napájením.
Provozní omezení	• Pokud je na připojeném zařízení více diskových oddílů nebo jednotek, lze připojit pouze jeden diskový oddíl nebo jednotku. • Některá zařízení, která podporují pouze USB 1.1., mohou způsobit rozdíly v kvalitě obratu.

Podporovaná zařízení

1. Paměťová zařízení s rozhraním USB
2. Přehrávače MP3
3. Digitální fotoaparáty
4. Vyjímatelné pevné disky
   - Jsou podporovány vyjímatelné pevné disky do kapacity 160 GB. Některé vyjímatelné pevné disky o kapacitě přesahující 160 GB nemusí být rozpoznány.
   - Pokud připojené zařízení nepracuje kvůli nedostatečnému napájení, použijte samostatný napájecí kabel. Konektory USB kabelu mohou být různé, v závislosti na výrobci zařízení USB.
5. Čtečky karet s rozhraním USB: jednoslotové i víceslotové čtečky karet.
   - Některé USB čtečky karet nemusí být podporovány, záleží na výrobci.
   - Pokud do čtečky karet s více sloty vložíte více karet najednou, mohou nastat potíže.

Podporované formáty souborů

Formát	Název souboru	Přípona souboru	Datový tok	Verze	Počet pixelů	Vzorkovací frekvence
Statický obraz	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Hudba	MP3	.MP3	80 – 384 kb/s	–	–	44,1 kHz
	WMA	.WMA	56 – 128 kb/s	V8	–	44,1 kHz
Videosekvence	WMV	.WMV	4 Mb/s	V1,V2,V3,V7	720x480	44,1 kHz – 48 kHz
	DivX	.AVI,.ASF	4 Mb/s	DivX3.11 – DivX5.1, XviD	720x480	44,1 kHz – 48 kHz

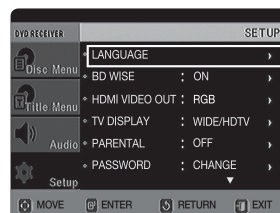
- CBI (Control/Bulk/Interrupt) není podporováno.
- Digitální fotoaparáty, které využívají protokol PTP nebo vyžadují k připojení k PC instalaci dalšího softwaru, nejsou podporovány.
- Paměťová zařízení využívající systém souborů NTFS nejsou podporována. (Je podporován pouze souborový systém FAT16/32 (File Allocation Table, tabulka přiřazení souborů).)
- Nejsou podporována zařízení s protokolem Janus MTP (Media Transfer Protocol, protokol pro přenosy médií).

nastavení systému

Pro vaše pohodlí můžete funkce tohoto domácího kina nastavit tak, aby co nejlépe vyhovovaly vašemu domácímu prostředí.

NASTAVENÍ JAZYKA (LANGUAGE)

Ve výchozím nastavení je jazyk nabídky na obrazovce (OSD – On-Screen Display) nastaven na <English> (angličtina).

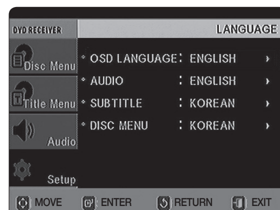


1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Zvolte jazyk a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Pomocí kurzorových tlačítek ▲,▼ vyberte **OSD Language** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu požadovaného jazyka a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Jakmile je nastavení dokončeno (pokud byla jako jazyk nastavena angličtina - English), bude se nabídka na obrazovce (OSD) zobrazovat v angličtině.



➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



- **OSD LANGUAGE**: Volba jazyka nabídky na obrazovce (OSD)
- **AUDIO**: Volba jazyka zvukového doprovodu (zaznamenaného na disku)
- **SUBTITLE**: Volba jazyka titulků (které jsou zaznamenány na disku)
- **DISC MENU**: Volba jazyka nabídky disku (zaznamenaného na disku)

※ Pokud vámi zvolený jazyk není na disku zaznamenán, jazyk nabídky se nezmění ani pokud nastavíte svůj požadovaný jazyk.

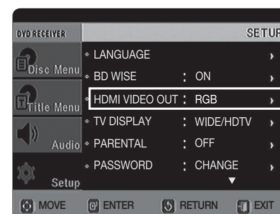


- **OTHERS**: Budete-li chtít zvolit jiný jazyk, zvolte možnost OTHERS a zadejte jazykový kód vaší země (viz strana 57).
  Je možno zvolit jazyk pro menu AUDIO, SUBTITLE a DISC MENU.

NASTAVENÍ REŽIMU VÝSTUPU VIDEA HDMI

Výběr typu výstupu na konektoru HDMI/OUT.

- **YCbCr :** Za normálních okolností vyberte při připojení zařízení HDMI tuto možnost.
- **RGB :** Poskytuje jasnější barvy a hlubší čerň. Vyberte tuto možnost, pokud se vám barvy nezdají dostatečně výrazné.



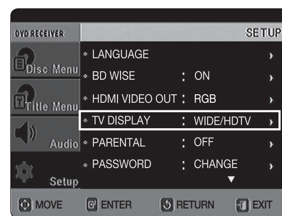
1. V režimu zastavení stiskněte tlačítko **MENU.**
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼ se přesuňte na **Setup (Nastavení)** a potom stiskněte tlačítko **ENTER.**
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼ se přesuňte na **HDMI VIDEO OUT** a potom stiskněte tlačítko **ENTER.**
4. Pomocí kurzorových tlačítek ▲,▼ vyberte požadovanou položku a potom stiskněte tlačítko **ENTER.**
   - Po dokončení nastavení budete vráceni na předchozí obrazovku.

➣ Stiskem tlačítka **RETURN** se vrátíte do předchozí úroveň.

➣ Stiskem tlačítka **EXIT** opustíte obrazovku nastavení.

NASTAVENÍ TYPU OBRAZOVKY TELEVIZORU

V závislosti na typu vašeho televizoru (širokoúhlý televizor – Wide Screen nebo klasický televizor s poměrem stran 4:3) si můžete zvolit poměr stran obrazu televizoru.





1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼ se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorových tlačítek ▼ vyberte **TV DISPLAY** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu požadované položky a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Jakmile nastavení dokončíte, vrátíte se k předchozí obrazovce.

➢ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➢ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

Nastavení poměru stran obrazu (velikost obrazovky)

Poměr vodorovného ke svislému rozměru obrazovky klasického televizoru je 4:3, zatímco u širokoúhlého televizoru a „high definition“ televizoru je tento poměr 16:9. Tento poměr se nazývá <poměr stran obrazu>. Při přehrávání disku DVD, který je zaznamenán s jinou velikostí obrazovky, byste měli nastavit poměr stran obrazu tak, aby odpovídal vašemu televizoru nebo monitoru.

Pro standardní televizor zvolte buď možnost **4:3PS** nebo **4:3LB**, podle vašich osobních preferencí. Pokud máte širokoúhlý televizor, zvolte možnost **WIDE/HDTV**.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)

Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu pan & scan na klasickém televizoru.

- Uvidíte pouze střední část obrazovky (s „odříznutými“ stranami obrazu s poměrem stran obrazu 16:9).



4:3LB (4:3 Letterbox)

Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu letter box na klasickém televizoru.

- V horní a dolní části obrazovky se budou zobrazovat černé pruhy.



WIDE/HDTV

Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu celé obrazovky na svém širokoúhlém televizoru.

- Nyní si můžete vychutnat širokoúhlý poměr stran obrazu.





- Pokud je disk DVD zaznamenán s poměrem stran obrazu 4:3, nebudete obraz moci sledovat v širokoúhlém formátu.
- Protože některé disky DVD jsou zaznamenány v různých obrazových formátech, mohou vypadat odlišně v závislosti na softwaru, typu televizoru a nastavení poměru stran obrazu na televizoru.
- V režimu HDMI je obrazovka automaticky přepnuta do režimu širokoúhlého zobrazení.

nastavení systému

NASTAVENÍ RODIČOVSKÉHO ZÁMKU (ÚROVNĚ OMEZENÍ)

Tato funkce umožňuje omezení přehrávání disků DVD, určených pro dospělé (násilné scény atd.), aby je nemohly sledovat děti.

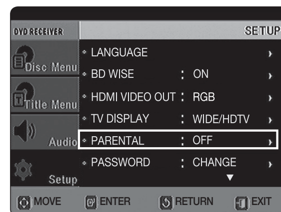
1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.

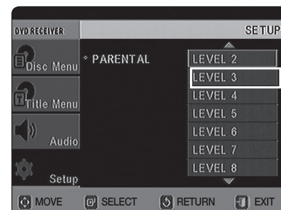
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼ se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.

3. Pomocí kurzorových tlačítek ▼ vyberte **PARENTAL** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.

4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu požadované úrovně omezení (hodnocení obsahu) a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Pokud například zvolíte úroveň 6 (Level 6), nebudete moci sledovat disky DVD s úrovní 7 (Level 7) nebo vyšší.
- Čím vyšší je tato úroveň, tím blíž má obsah disku k materiálu obsahujícímu násilí nebo scény pro dospělé.

5. Zadejte heslo a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Výchozí hodnota hesla je „7890“.
- Jakmile nastavení dokončíte, vrátíte se k předchozí obrazovce.





➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



▪ Tato funkce pracuje pouze tehdy, pokud disk DVD obsahuje informace s úrovní hodnocení obsahu disku.

NASTAVENÍ HESLA (PASSWORD)

Pro nastavení úrovně hodnocení obsahu (Parental rating level) můžete nastavit heslo.

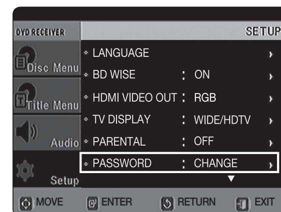
1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.

2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.

3. Pomocí kurzorových tlačítek ▼ vyberte **PASSWORD** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.

4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

5. Zadejte heslo a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Zadejte staré heslo, pak nové heslo a nakonec nové heslo potvrďte.
- Nastavení je dokončeno.







▪ Výchozí hodnota hesla je „7890“.

Pokud toto heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu zapomenete, proveďte následující kroky:

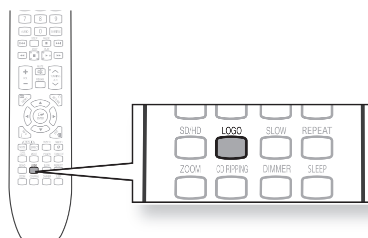
- Pokud v přístroji není vložen žádný disk, podržte tlačítko **STOP** (■) na přístroji stisknuté déle než 5 sekund.
  Na displeji se zobrazí nápis **INITIAL** a veškerá nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty.
- Stiskněte tlačítko **POWER**.
  Při použití funkce **RESET** dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytné.

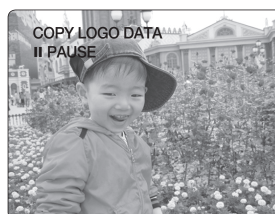
NASTAVENÍ TAPETY

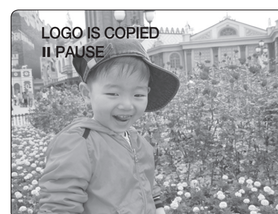


Při sledování disku DVD nebo JPEG CD můžete nastavit obrázek, který chcete zobrazit jako tapetu pozadí.

1. Jakmile se v průběhu přehrávání objeví požadovaný obrázek, stiskněte tlačítko **PAUSE** ( ).
2. Stiskněte tlačítko **LOGO**.
   - Na obrazovce televizoru se zobrazí zpráva **COPY LOGO DATA**.
3. Napájení přístroje se vypne a poté se opět zapne.
   - Bude zobrazena zvolená tapeta.
   - Je možno zvolit až 3 nastavení tapety.

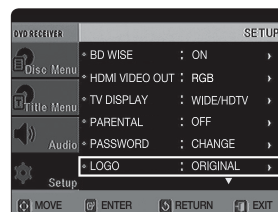






VÝBĚR JEDNOHO ZE 3 NASTAVENÍ TAPETY, KTERÁ JSTE PROVEDLI

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Setup** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **LOGO** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorové tlačítko ▲,▼ pro volbu požadovaného uživatele **USER** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Je vybrán jeden ze tří obrázků tapety.
5. Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.





- **ORIGINAL**: Zvolte tuto možnost pro nastavení obrázku Samsung Logo jako vaší tapety.
- **USER**: Zvolte tuto možnost pro nastavení požadovaného obrázku jako vaší tapety.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

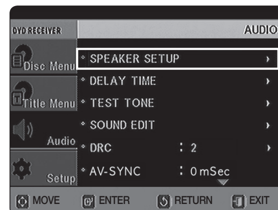
Registrace DivX (R)

Pro registraci svého přehrávače s formátem DivX(R) Video On Demand použijte registrační kód. Více informací najdete na www.divx.com/vod

nastavení systému

NASTAVENÍ REŽIMU REPROSOUSTAV

Výstupní signály a frekvenční rozsahy reprosoustav se nastaví automaticky v souladu s konfigurací vašich reprosoustav a podle toho, zda jsou určité reprosoustavy použity nebo nikoli.



1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Ve **SPEAKER SETUP** (Nastavení reproduktorů) opět stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼,◄,► pro přechod na požadovanou reprosoustavu a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - U položek C (centrální), SL (levá prostorová) a SR (pravá prostorová) se po každém stisknutí tlačítka režim střídavě přepíná následovně: SMALL (malá) ➞ NONE (žádná)
   - U položek L (levá) a R (pravá) reprosoustava je režim nastaven na hodnotu SMALL (malá).



- **SMALL** (malá): Tuto možnost zvolte, máte-li tento typ reprosoustav.
- **NONE** (žádná): Tuto možnost zvolte, nejsou-li připojeny žádné reprosoustavy.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

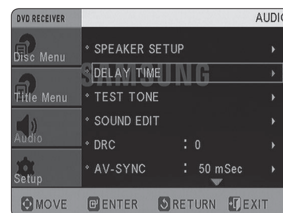
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



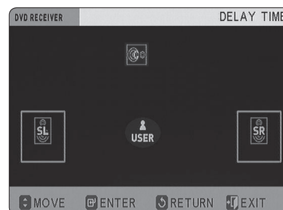
▪ Režim reprosoustav se může různit v závislosti na formátu PRO LOGIC a STEREO (viz stránka 54).

NASTAVENÍ PRODLEVY (DELAY TIME)

Pokud není možno reprosoustavy umístit ve stejných vzdálenostech od poslechového místa, můžete nastavit prodlevu audio signálů ze střední reprosoustavy a zadních reprosoustav.



1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **DELAY TIME** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka ◄,► pro nastavení doby prodlevy.
   - Dobu prodlevy pro centrální reprosoustavu (C) je možno nastavit mezi 00 až 05 ms a pro levou a pravou prostorovou reprosoustavu (SL a SR) mezi 00 až 15 ms.



➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

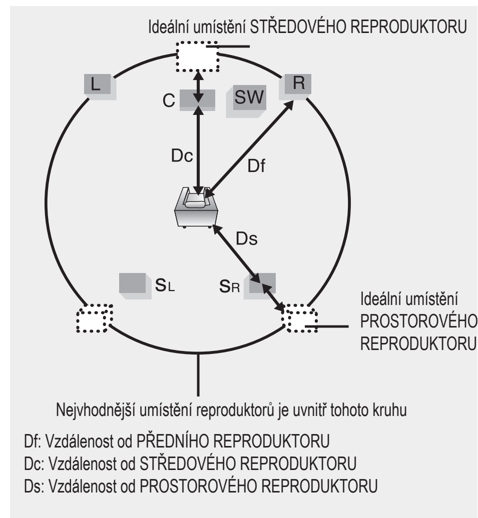
Nastavení prodlevy reprosoustavy (Speaker Delay Time)

Při přehrávání prostorového zvuku ve formátu 5.1 kanálů můžete nejlepší zvuk docílit, pokud je vzdálenost mezi vámi a jednotlivými reprosoustavami shodná. Protože zvuky přicházejí do poslechového místa v různých okamžicích (v závislosti na umístění reprosoustav), můžete nastavit tento rozdíl přidáním efektu prodlevy ke zvuku centrální reprosoustavy a prostorových reprosoustav.

Nastavení centrální (CENTER) reprosoustavy

Pokud je vzdálenost Dc rovna nebo je delší než vzdálenost Df (viz obrázek), nastavte režim na 0 ms. V opačném případě změňte nastavení v souladu s tabulkou.

Vzdálenost mezi Df a Dc	0,00 m	0,34 m	0,68 m	1,06 m	1,40 m	1,76 m
Doba zpoždění (prodlevy)	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms



Nastavení zadních prostorových (REAR SURROUND) reprosoustav

Pokud je vzdálenost Dr rovna nebo je delší než vzdálenost Ds (viz obrázek), nastavte režim na 0 ms. V opačném případě změňte nastavení v souladu s tabulkou.

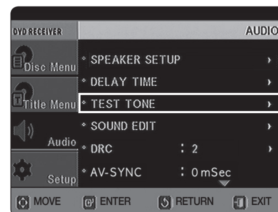
Vzdálenost mezi Df a Dc	0,00 m	1,06 m	2,11 m	3,17 m	4,23 m	5,29 m
Doba zpoždění (prodlevy)	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms

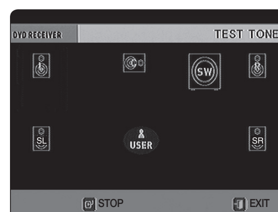


- U formátu **PL II** (Dolby Pro Logic II) může být prodleva pro každý režim rozdílná.
- U formátů AC-3 a DTS je prodlevu možno nastavit mezi 00 až 15 ms.
- Centrální kanál je možno nastavit pouze u disků se zvukovým doprovodem 5.1 kanálů.

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO SIGNÁLU (TEST TONE)

Testovací signál (funkci Test Tone) můžete použít pro kontrolu správnosti zapojení reprosoustav.





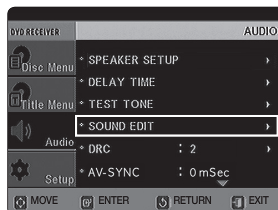
1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **TEST TONE** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
   - Testovací signál bude postupně odesílán do reprosoustav v tomto pořadí: **L** (levá) ➞ **C** (centrální) ➞ **R** (pravá) ➞ **SR** (pravá prostorová) ➞ **SL** (levá prostorová) ➞ **SW** (subwoofer).
   - Stisknete-li v této chvíli tlačítko **ENTER**, testovací signál se ukončí.

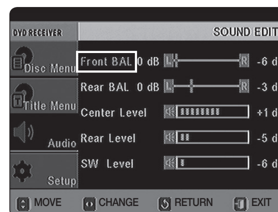
➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

NASTAVENÍ ZVUKU

Pomocí této funkce můžete nastavit vyvážení a hlasitost jednotlivých reprosoustav.





1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **SOUND EDIT** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro volbu a nastavení požadované položky. Stiskněte kurzorové tlačítko ◄,► pro nastavení parametru.

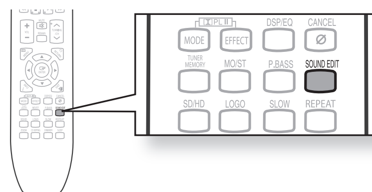
➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

Ruční nastavení hlasitosti a vyvážení pomocí tlačítka SOUND EDIT.

Stiskněte tlačítko **SOUND EDIT** a pak stiskněte kurzorové tlačítko ◄,►.

- Kdykoliv stisknete tlačítko **SOUND EDIT**, uvidíte stereováhu a úroveň každého reproduktoru.



-00 F -00

-00 R -00

CEN 0dB

REAR 0dB

SW 0dB

Nastavení vyvážení předních/zadních reprosoustav

- Můžete zvolit nastavení mezi 0 až -6 nebo OFF (vypnuto).
- Čím blíže budete k hodnotě -6, tím nižší bude hlasitost.

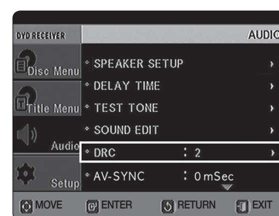
Nastavení úrovně centrální reprosoustavy/zadních reprosoustav/subwooferu

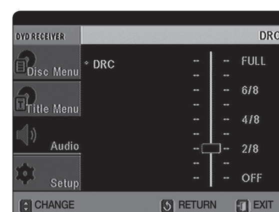
- Úroveň hlasitosti je možno nastavovat v krocích od +6 dB do -6 dB.
- Čím blíže budete k hodnotě +6 dB, tím bude zvuk hlasitější a čím blíže budete k hodnotě -6 dB, tím bude zvuk tišší.

NASTAVENÍ FUNKCE DRC (KOMPRESE DYNAMICKÉHO ROZSAHU)

Tato funkce umožňuje nastavit odstup mezi nejhlasitějšími a nejtiššími zvuky. Tato funkce umožňuje poslech zvuku ve formátu Dolby Digital při sledování filmů při nízké hlasitosti v noci.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **DRC** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro nastavení funkce **DRC**.
   - Po stisknutí kurzorového tlačítka ▲ bude účinek větší a po stisknutí kurzorového tlačítka ▼ bude účinek menší.





➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.

➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

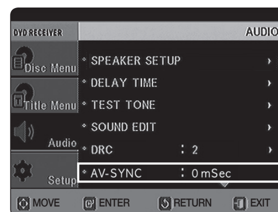
nastavení systému

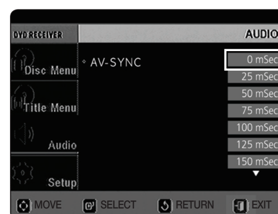
NASTAVENÍ FUNKCE AV SYNC

Při připojení přístroje k digitálnímu televizoru se může zdát, že se obraz poněkud opožďuje za zvukovým doprovodem.
Pokud tato situace nastane, nastavte prodlevu zvukového doprovodu tak, aby odpovídal obrazu.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **AV-SYNC** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲,▼ pro posun na položku **AV-SYNC** Delay Time a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Dobu prodlevy zvukového doprovodu je možno nastavit mezi 0 až 300 ms. Nastavte tuto hodnotu do optimálního stavu.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.





NASTAVENÍ ZVUKU PŘES HDMI

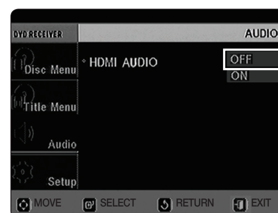
Audio signály přenášené prostřednictvím kabelu HDMI je možno zapnout/vypnout (ON/OFF).

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **Audio** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
3. Pomocí kurzorového tlačítka ▼se přesuňte na **HDMI AUDIO** a potom stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
4. Kurzorovými tlačítky ▲,▼ zvolte **ON** (zapnuto) nebo **OFF** (vypnuto), pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

- **ON**: Prostřednictvím kabelu HDMI budou odesílány jak obrazové signály, tak signály zvukového doprovodu, přičemž zvukový doprovod bude vystupovat pouze z reproduktorů televizoru.
- **OFF**: Prostřednictvím kabelu HDMI budou odesílány pouze obrazové signály a zvukový doprovod bude vystupovat pouze z reprosoustav tohoto systému domácího kina.

➣ Stiskněte tlačítko **RETURN** pro návrat k předchozí úrovni.
➣ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.







- Výchozí nastavená hodnota na tomto přístroji je HDMI AUDIO OFF (vypnuto).
- Zvukový doprovod HDMI AUDIO se automaticky slučuje do dvou kanálů pro výstup z reproduktorů televizoru.

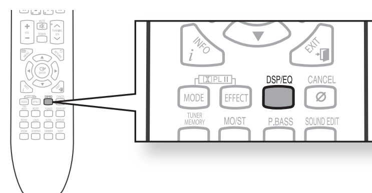
FUNKCE ZVUKOVÉHO POLE (SOUND FIELD) (DSP)/EQ

DSP (Digital Signal Processor): Režimy DSP jsou určeny pro simulaci různých akustických prostředí.
EQ (ekvalizér): Je možno zvolit možnosti ROCK (rocková hudba), POP (pop music) nebo CLASSIC (klasická hudba), aby se zvuk optimalizoval podle žánru přehrávané hudby. Stiskněte tlačítko **DSP/EQ**.

- Na displeji se zobrazí indikace **DSP**.

Po každém stisknutí tlačítka se volba změní následovně:

POPS → JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL → MOVIE → CHURCH → PASS



- **POPS, JAZZ**: V závislosti na žánru hudby si můžete vybrat z možností POPS, JAZZ a ROCK.
- **STUDIO**: Poskytuje dojem přítomnosti ve studiu.
- **CLUB**: Simulace zvuku tanečního klubu s tepajícím rytmem hlubokých tónů.
- **HALL**: Poskytuje čistý zvuk vokálů, jako při poslechu v koncertním sále.
- **MOVIE**: Navozuje pocit přítomnosti v kině.
- **CHURCH**: Poskytuje pocit skutečné přítomnosti ve velkém chrámu.
- **PASS**: Tuto možnost zvolte pro návrat k normálnímu poslechu.



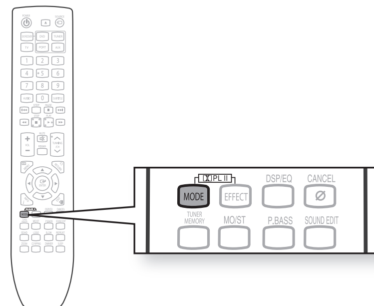
- Funkce DSP/EQ je dostupná pouze v režimu STEREO. Stiskněte tlačítko režimu **ꟷꟷPL II**, aby se na displeji zobrazila indikace STEREO.
- Tato funkce funguje u disků CD, MP3-CD, 2kanálových DivX a Dolby Digital.
- Při přehrávání disku DVD zakódovaného se dvěma nebo více kanály, bude automaticky zvolen vícekanálový režim a funkce DSP/EQ nebude pracovat.

REŽIM DOLBY PRO LOGIC II

Můžete si zvolit požadovaný režim zvuku Dolby Pro Logic II.
Stiskněte tlačítko **PL II MODE**.

- Po každém stisknutí tlačítka se režim přepne následovně.

MUSIC → **CINEMA** → **PRO LOGI** → **MATRIX** →
STEREO → **MUSIC**



PRO LOGIC II

- **MUSIC**: Při poslechu hudby můžete vychutnávat zvukové efekty, jako při poslechu skutečného vystoupení.
- **CINEMA**: Přidává realismus ke zvukovému doprovodu filmu.
- **PRO LOGI**: Můžete vychutnávat realistický vícekanálový efekt, jako při použití pěti reprosoustav a to při použití pouhé dvojice předních reprosoustav (levé a pravé).
- **MATRIX**: Můžete poslouchat prostorový zvuk 5.1 kanálů.
- **STEREO**: Tuto možnost zvolte, budete-li chtít poslouchat zvuk pouze z levé a pravé přední reprosoustavy a subwooferu.

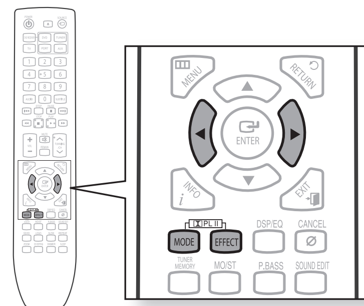


- Budete-li chtít zvolit režim Pro Logic II, připojte své externí zařízení ke vstupním zdířkám AUDIO INPUT (L a R) na přehrávači. Pokud připojíte pouze jeden ze vstupů (L nebo R), nebudete moci poslouchat prostorový zvuk.

EFEKT DOLBY PRO LOGIC II

Tato funkce pracuje pouze v režimu Dolby Pro Logic II MUSIC.

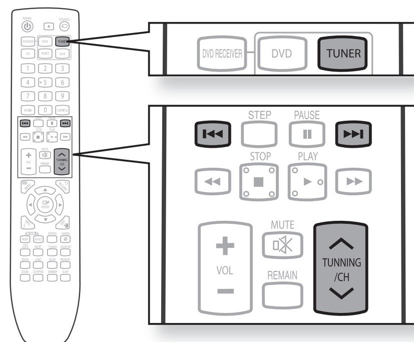
1. Stiskněte tlačítko **PL II MODE** pro volbu režimu **MUSIC**.
2. Stiskněte tlačítko **PL II EFFECT**.
   - Při každém stisku tlačítka se režim změní následovně.
3. Pomocí tlačítek ◄,► vyberte požadované nastavení efektu.
   - **PANORAMA**: Lze vybrat 0 nebo 1.
   - **C- WIDTH**: Lze nastavit v rozmezí od 0 do 7.
   - **DIMENS 1**: Lze nastavit v rozmezí od 0 do 6.



rádio

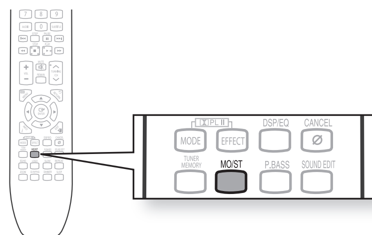
POSLECH RADIOPŘIJÍMAČE

Dálkový ovladač



1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Nalaďte požadovanou rozhlasovou stanici.
   - **Automatické ladění 1**: Po stisknutí tlačítka **⏮**,**⏭** se zvolí rozhlasová stanice uložená na předvolbě.
   - **Automatické ladění 2**: Stiskněte a podržte tlačítko ∧,∨ pro automatické vyhledání vysílajících rozhlasových stanic.
   - **Manuální ladění**: Stiskněte tlačítko ∧,∨ pro postupné zvyšování nebo snižování frekvence.

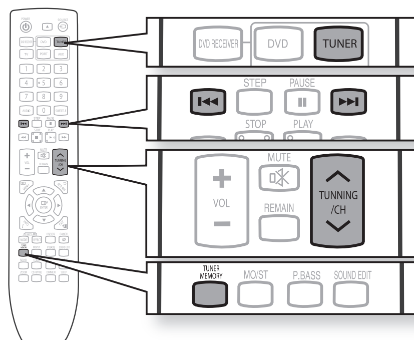
Hlavní jednotka přístroje



1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** pro volbu vlnového pásma FM.
2. Zvolte rozhlasovou stanici.
   - **Automatické ladění 1**: Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro volbu položky **PRESET** a pak stiskněte tlačítko **⏮**, **⏭** pro volbu stanice uložené na předvolbě.
   - **Automatické ladění 2**: Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro volbu položky **MANUAL** a pak stiskněte a podržte tlačítko **⏮**, **⏭** pro automatické prohledání vlnového pásma.
   - **Manuální ladění**: Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro volbu položky **MANUAL** a pak stiskněte a podržte tlačítko **⏮**, **⏭** pro naladění nižší nebo vyšší frekvence.

Stiskněte tlačítko **MO/ST** pro poslech v režimu Mono/Stereo. (Tato možnost platí pouze při poslechu stanic v pásmu FM.)
- Každé stisknutí tlačítka přepíná mezi zvukem STEREO a MONO.
- V oblastech se špatným příjmem, přepněte zvuk na MONO, docílíte tím čistého zvuku, bez rušení.

NALADĚNÍ PŘEDVOLEB ROZHLASOVÝCH STANIC



Příklad: Uložení stanice na frekvenci FM 89,10 do paměti

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Stiskněte tlačítko ∧,∨ pro volbu frekvence **89.10**.
3. Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
   - Na displeji bliká indikátor **01**.
4. Stiskněte tlačítko **⏮**, **⏭** pro volbu čísla předvolby.
   - Můžete zvolit mezi předvolbou 1 až 15.
5. Stiskněte opět tlačítko **TUNER MEMORY**.
   - Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**, než z displeje zmizí **číslo**.
   - **číslo** zmizí z displeje a stanice se uloží do paměti.
6. Při ukládání dalších stanic na předvolby zopakujte kroky 2 až 5.
   - Pro naladění stanice na předvolbě stiskněte tlačítko **⏮**, **⏭** na dálkovém ovladači pro zvolení kanálu.

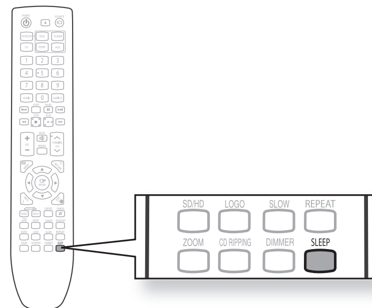


- Tento přístroj neumožňuje příjem rozhlasového vysílání v pásmu AM(MW).

užitečné funkce

FUNKCE SLEEP TIMER (ČASOVAČ SPÁNKU)

Je možno nastavit čas, kdy se systém domácího kina sám vypne.



Stiskněte tlačítko **SLEEP**.

- Zobrazí se **SLEEP**. Při každém stisku tlačítka se nastavený čas změní následovně:

  10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF

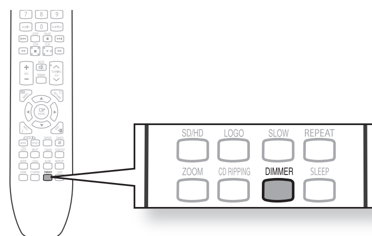
Pro potvrzení nastavení časovače spánku stiskněte tlačítko **SLEEP** (časovač spánku).

- Zobrazuje se zbývající doba do okamžiku, než se systém domácího kina sám vypne.
- Dalším stisknutím tlačítka se změní doba časovače spánku, kterou jste nastavili předtím.

Pro zrušení časovače spánku stiskněte tlačítko **SLEEP**, až se na displeji zobrazí indikace **OFF**.

NASTAVENÍ JASU DISPLEJE

Jas displeje na přístroji je možno nastavit tak, aby vás nerušil při sledování programu na obrazovce.

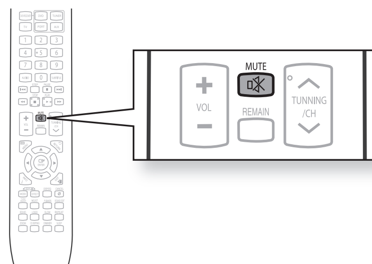


Stiskněte tlačítko **DIMMER**.

- S každým stiskem tlačítka se mění jas displeje na čelním panelu přístroje

FUNKCE MUTE (UTLUMENÍ ZVUKU)

Tato funkce je zvláště důležitá, pokud čekáte telefonní hovor nebo zazvonění zvonku u dveří.

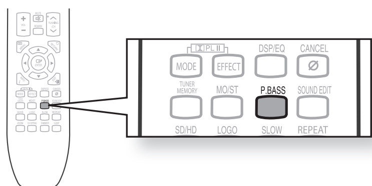


Stiskněte tlačítko **MUTE**.

- Na displeji se zobrazí symbol **MUTE**.
- Chcete-li obnovit hlasitost zvuku, stiskněte toto tlačítko **MUTE** ještě jednou.

P.BASS

Funkce P.BASS zdůrazňuje hluboké tóny a tím dodává dunivý efekt.



1. Režim P.BASS zvolíte stiskem tlačítka **P.BASS**.
2. Můžete zvolit požadovanou hlasitost hlubokých tónů.

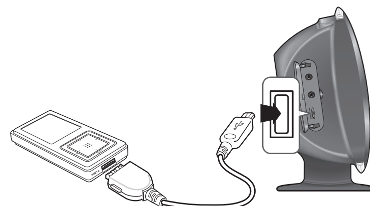


- Funkce P.BASS je dostupná jen pro 2-kanálové LPCM zdroje, např. MP3, DivX, CD a WMA. Stiskněte tlačítko P.BASS a na obrazovce se zobrazí „ZESÍLENÍ BASŮ ZAPNUTO".
- Funkce P.Bass nefunguje v režimech DSP/EQ ani DOLBY PRO LOGIC 2. Stisknete-li P.BASS v režimu DSP/EQ, režim DSP/EQ se automaticky vypne a funkce P.BASS se zapne.

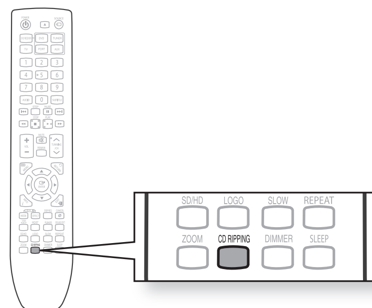
ZÁKLADNÍ FUNKCE UKLÁDÁNÍ ZVUKOVÝCH STOP Z CD

Převádí zvukové stopy z CD do souborů MP3 a ukládá je na úložné zařízení s rozhraním USB.





1. Připojte zařízení s rozhraním USB.
2. Vložte zvukový disk CD do zásuvky disku.
3. Stiskněte tlačítko **CD RIPPING**.
   - Pro spuštění ukládání aktuální stopy stiskněte tlačítko **CD RIPPING** na dálkovém ovládání, zatímco je stopa přehrávána nebo pozastavena.
   - Pro uložení všech stop z CD stiskněte a přidržte tlačítko **CD RIPPING** na dálkovém ovládání.
   - Systém zobrazí na displeji zprávu „UKLÁDÁNÍ ZVUKOVÝCH STOP Z CD" a začne ukládat zvukové stopy.
4. Stiskem tlačítka **STOP** (■) ukládání zvukových stop zastavíte.
   - Po dokončení ukládání zvukových stop z CD bude na zařízení s rozhraním USB vytvořena složka s názvem „RIPPING" a uložené soubory budou pojmenovány podle šablony „SAM_XXXX.mp3".





- V průběhu ukládání zvukových stop neodpojujte zařízení USB ani napájecí kabel. Jinak hrozí poškození dat. Pro zastavení ukládání zvukových stop z CD stiskněte tlačítko **STOP** a poté, co se přehrávání CD zcela zastaví, odpojte zařízení USB.
- Pokud odpojíte zařízení USB v průběhu ukládání zvukových stop z CD, systém se vypne a uložené soubory nebude možné odstranit. V takovém případě připojte zařízení k počítači pomocí USB kabelu, zazálohujte data a naformátujte USB zařízení.
- Pokud k systému připojíte zařízení USB zatímco se přehrává CD, přehrávání se zastaví a obnoví se poté, co je dokončena inicializace připojení USB. Doba potřebná pro inicializaci závisí na typu zařízení s rozhraním USB.
- Funkce UKLÁDÁNÍ ZVUKOVÝCH STOP Z CD nepracuje s disky DTS-CD.
- Pokud ukládání zvukových stop trvá kratší dobu, než 5 sekund, soubor s uloženou zvukovou stopou nemusí být vytvořen.
- Funkce ukládání zvukových stop z CD pracuje pouze, pokud je zařízení USB nebo pevný disk naformátováno v souborovém systému FAT. Souborový systém NTFS není podporován. Seznam kompatibilních zařízení najdete v technických údajích hostitelského zařízení USB.
- Ukládání zvukových stop probíhá normální rychlostí (1x). U některých zařízení USB může ukládání trvat déle.

řešení problémů

Pokud se při provozu přístroje vyskytnou problémy, projděte si níže uvedenou tabulku. Pokud problém, se kterým jste se setkali, není v této tabulce uveden, nebo pokud rady uvedené v tabulce nepomohou váš problém vyřešit, vypněte přístroj, odpojte síťový napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na autorizovaného prodejce výrobků Samsung nebo na servisní středisko Samsung Electronics.

Příznak	Kontrola/Náprava
Nelze vysunout disk.	• Je síťový napájecí kabel pevně zasunut do síťové zásuvky? • Vypněte přístroj a pak jej opět zapněte.
Přehrávání se nezahájí.	• Zkontrolujte kód regionu na disku DVD. Disky DVD zakoupené v zahraničí nemusí být možné na tomto přehrávači přehrávat. • Disky CD-ROM a DVD-ROM není možno na tomto přístroji přehrávat. • Ujistěte se, zda je nastavena správná úroveň hodnocení obsahu disku.
Přehrávání se nezahájí ihned po stisknutí tlačítka Play/Pause.	• Není disk, který používáte, zdeformovaný nebo nejsou na jeho povrchu škrábance? • Setřete povrch disku a očistěte jej.
Přístroj nereprodukuje žádný zvuk.	• Při zrychleném nebo zpomaleném přehrávání a při přehrávání po krocích není zvukový doprovod slyšitelný. • Jsou správně zapojeny reprosoustavy? Je správně nastaveno přizpůsobení reprosoustavy? • Není disk vážně poškozen?
Zvuk je slyšitelný pouze z některých reprosoustav, nikoli ze všech šesti.	• Při poslechu disku CD nebo radiopřijímače je zvuk reprodukován pouze předními reprosoustavami (levou/pravou). Zvolte možnost „PRO LOGIC II“ stisknutím tlačítka DD PL II (Dolby Pro Logic II) na dálkovém ovladači, aby se použilo všech 6 reprosoustav. • Ujistěte se, zda je disk DVD kompatibilní s formátem 5.1 kanálů. • Pokud v režimu nastavení reprosoustav (na obrazovce Setup) nastavíte položky C (centrální reprosoustava), SL (levá prostorová reprosoustava) a SR (pravá prostorová reprosoustava) na hodnotu NONE (žádná), nebude z centrální reprosoustavy a předních reprosoustav (levé a pravé) vycházet žádný zvuk. Nastavte položky C, SL a SR na hodnotu SMALL (malá).
Není reprodukován prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 kanálů.	• Je na obalu disku uvedena značka „Dolby Digital 5.1 CH“? Prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 kanálů bude reprodukován pouze tehdy, pokud je na disku uložen zvukový doprovod ve formátu 5.1 kanálů. • Je na displeji s informacemi správně nastaven jazyk zvukového doprovodu na DOLBY DIGITAL 5.1 kanálů?

Příznak	Kontrola/Náprava
• Disk se otáčí, ale nezobrazuje se žádný obraz. **• Kvalita obrazu je špatná a obraz se chvěje.**	• Je zapnutý televizor? • Jsou správně zapojeny video kabely? • Není disk znečištěn nebo poškozen? • Disk s výrobní vadou nemusí být možno přehrát.
Nefunguje jazyk zvukového doprovodu a titulky.	• Jazyk zvukového doprovodu a titulky nebudou fungovat u disku DVD, který příslušné jazyky neobsahuje. Navíc (v závislosti na disku) mohou tyto jazyky pracovat odlišně.
Obrazovka nabídky se neobjevuje, přestože je zvolena funkce nabídky.	• Nepoužíváte disk, který žádné nabídky neobsahuje?
Není možno změnit poměr stran obrazu.	• Disky DVD s poměrem stran obrazu 16:9 můžete přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX nebo v režimu 4:3 PAN SCAN, avšak disky DVD s poměrem stran 4:3 se budou zobrazovat pouze s poměrem stran 4:3. Podívejte se na obal disku DVD a poté zvolte příslušnou funkci.
• Hlavní jednotka nepracuje. (Příklad: Napájení se vypne nebo je slyšet divný zvuk.) **• Systém domácího kina nepracuje správně.**	• Vypněte napájení a podržte tlačítko **STOP** (■) na dálkovém ovládání stisknuté déle než 5 sekund. **Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.**
Zapomněli jste heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu.	• Zobrazí-li se na displeji hlavní jednotky hlášení „NO DISC“, (Není disk), na hlavní jednotce podržte po dobu nejméně 5 sekund stisknuté tlačítko **STOP** (■). Na displeji se zobrazí zpráva „INITIALIZE“ (Inicializovat) a všechna nastavení jsou vrácena na výchozí hodnoty. • Stiskněte tlačítko POWER. **Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.**
Není možno přijímat rozhlasové vysílání.	• Je k přístroji správně připojena anténa? • Pokud je vstupní signál z antény slabý, nainstalujte si v místě s dobrým příjmem venkovní anténu pro pásmo FM.

seznam kódů jazyků

Při počátečním nastavení zadejte příslušný kód jazyka pro „Disc Audio“, „Disc Subtitle“ a/nebo „Disc Menu“ (viz strana 44).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

dodatek

UPOZORNĚNÍ K MANIPULACI A SKLADOVÁNÍ DISKŮ

Malé škrábance na povrchu disku mohou vést ke snížení kvality zvuku a obrazu nebo mohou způsobovat přeskakování disku.
Při manipulaci s disky buďte velmi opatrní, aby nedošlo k jejich poškrábání.

Zacházení s disky

Nedotýkejte se té plochy disku, na které je záznam.
Držte disk za okraje tak, aby se na povrchu disku neobjevily otisky prstů.

Na disk nelepte žádné papírky nebo lepicí pásky.

Skladování disků

Neukládejte disky v dosahu přímého slunečního záření.	**Disky skladujte na dobře větraném místě.**	**Ukládejte disky do čistých ochranných obalů. Disky ukládejte ve svislé poloze.**



- Zabraňte znečištění disků nečistotami a prachem.
- Nevkládejte do přehrávače prasklé nebo poškrábané disky.

Manipulace s disky a jejich skladování

Pokud jsou na povrchu disku otisky prstů nebo nečistoty, očistěte disk jemným roztokem čisticího prostředku zředěného vodou a otřete povrch disku měkkým hadříkem.

- Při čištění jemně stírejte plochu disku směrem od středu k okraji.



- Pokud se teplý vzduch dostane do kontaktu s chladnými součástmi uvnitř přehrávače, může dojít ke vzniku kondenzace. Pokud se uvnitř přehrávače vytvoří kondenzace, nemusí přehrávač správně pracovat. Pokud taková situace nastane, vyjměte z přehrávače disk a nechejte zapnutý přehrávač 1 až 2 hodiny mimo provoz.

dodatek

TECHNICKÉ ÚDAJE

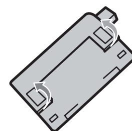
VŠEOBECNÉ ÚDAJE	Příkon	70 W	
	Hmotnost	4,0 kg	
	Rozměry (Š x V x H)	470 (Š) x 196 (V) x 116 (H) mm	
	Rozsah provozní teploty	+5 °C – +35 °C	
	Rozsah provozní vlhkosti	10 % – 75 %	
Disk	DVD (Digital Versatile Disc)	Rychlost čtení: 3,49 – 4,06 m/s.	
		Přibl. doba přehrávání (jednostranný disk s jednou vrstvou): 135 min.	
	CD: 12 cm (kompaktní disk)	Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s.	
		Maximální doba přehrávání: 74 min.	
	CD: 8 cm (kompaktní disk)	Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s.	
		Maximální doba přehrávání: 20 min.	
OBRAZOVÝ VÝSTUP	Kompozitní video	1,0 Všp-šp (75 Ω)	
	Komponentní video	Y: 1,0 Všp-šp (75 Ω)	
		P_R: 0,70 Všp-šp (75 Ω)	
		P_B: 0,70 Všp-šp (75 Ω)	
	Rozhraní HDMI	Impedance: 85 – 115 Ω	
ZESILOVAČ	Výstupní výkon pro přední reprosoustavy	2 x 100 W (3 Ω)	
	Výstupní výkon centrální soustavy	100 W (3 Ω)	
	Výstupní výkon zadních reprosoustav	2 x 100 W (3 Ω)	
	Výstupní výkon subwooferu	100 W (3 Ω)	
	Kmitočtový rozsah	20 Hz – 20 KHz	
	Odstup signál/šum	70 dB	
	Separace kanálů	60 dB	
	Vstupní citlivost	(AUX) 400 mV	
REPROSOUSTAVA	Reproduktorový systém	Reproduktorový systém 5.1 kanálů	
		Přední reprosoustavy/Centrální reprosoustava/Zadní reprosoustavy	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	3 Ω
	Kmitočtový rozsah	140Hz~20KHz	40 Hz – 160 Hz
	Výstupní úroveň tlaku zvuku	87 dB	90 dB
	Jmenovitý vstup	100 W	100 W
	Maximální vstup	200 W	200 W
	Rozměry (Š x V x H)	Přední/ Zadní: 101x230x150 mm	
		Centrální: 360X62X62.5 mm	
		Subwoofer: 181X368X396 mm	
	Hmotnosti	přední: 0,71 kg, zadní: 0,67 kg	
		středový: 0,37 kg, subwoofer: 5,6 kg	

*: Nominální specifikace

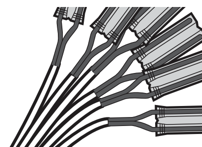
- Firma Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změnit specifikace bez upozornění.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.

Před použitím kabelů reproduktorů

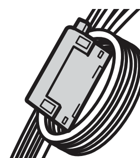
1 Zatáhněte za západku prstencového feritového jádra a otevřete je.

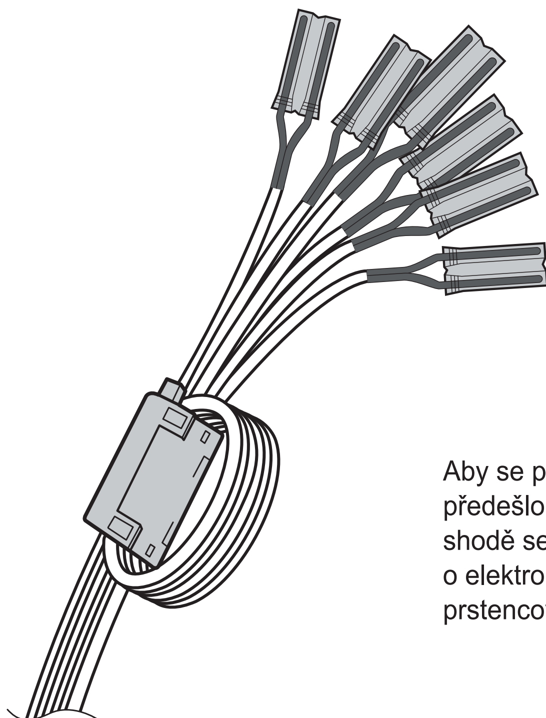


2 Spojte kabelu reproduktorů do jednoho svazku.



3 Vložte svazek kabelů do prstencového feritového jádra, jak ukazuje obrázek, a zavřete jádro, až zaklapne.





Aby se při použití kabelů reproduktorů předešlo možnému škodlivému rušení, a kvůli shodě se směrnicemi Evropského společenství o elektromagnetické kompatibilitě, používejte prstencové způsobem uvedeným na obrázku.

Kontaktujte SAMSUNG WORLD WIDE

Pokud máte otázky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko Samsung pro péči o zákazníky.

Region	Země	Zákaznický servis ☎	Webové stránky
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG(800-726786)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	8-SAMSUNG(7267864)	www.samsung.com/dk
	FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	3-SAMSUNG(7267864)	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	075-SAMSUNG(726 78 64)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0810-SAMSUNG(7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae





Správná likvidace baterií v tomto výrobku

(Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích s vlastními systémy zpětného odběru baterií.)

Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Případně vyznačené symboly chemikálií Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úrovně stanovené směrnicí ES 2006/66. Pokud baterie nejsou správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí.

Pro ochranu přírodních zdrojů a pro podporu opakovaného využívání materiálů oddělte, prosím, baterie od ostatních typů odpadu a nechte je recyklovat prostřednictvím místního bezplatného systému zpětného odběru baterií.



Správná likvidace výrobku (Elektrický a elektronický odpad)

Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, USB kabel) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.



Code No. AH68-02179G(0.0)